

AdvanceBio Amino Acid reagent kit, Part Number 5190-9426

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Identificador del producto	: AdvanceBio Amino Acid reagent kit, Part Number 5190-9426																															
Número Del Producto (Equipo Químico.)	: 5190-9426																															
Número Del Producto	:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Sarcosine, Part Number 5062-2478</td><td style="text-align: right;">5062-2478*</td></tr> <tr><td>L-Tryptophan, Part Number 5062-2478</td><td style="text-align: right;">5062-2478*</td></tr> <tr><td>L-Norvaline, Part Number 5062-2478</td><td style="text-align: right;">5062-2478*</td></tr> <tr><td>L-Glutamine, Part Number 5062-2478</td><td style="text-align: right;">5062-2478*</td></tr> <tr><td>L-Asparagine, Part Number 5062-2478</td><td style="text-align: right;">5062-2478*</td></tr> <tr><td>L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478</td><td style="text-align: right;">5062-2478*</td></tr> <tr><td>Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479</td><td style="text-align: right;">5062-2479</td></tr> <tr><td>td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330</td><td style="text-align: right;">5061-3330</td></tr> <tr><td>AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331</td><td style="text-align: right;">5061-3331</td></tr> <tr><td>AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332</td><td style="text-align: right;">5061-3332</td></tr> <tr><td>AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333</td><td style="text-align: right;">5061-3333</td></tr> <tr><td>AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334</td><td style="text-align: right;">5061-3334</td></tr> <tr><td>OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335</td><td style="text-align: right;">5061-3335</td></tr> <tr><td>FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337</td><td style="text-align: right;">5061-3337</td></tr> <tr><td>Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339</td><td style="text-align: right;">5061-3339</td></tr> </table>	Sarcosine, Part Number 5062-2478	5062-2478*	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	5062-2478*	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	5062-2478*	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	5062-2478*	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	5062-2478*	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	5062-2478*	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	5062-2479	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	5061-3330	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	5061-3331	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	5061-3332	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	5061-3333	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	5061-3334	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	5061-3335	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	5061-3337	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	5061-3339
Sarcosine, Part Number 5062-2478	5062-2478*																															
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	5062-2478*																															
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	5062-2478*																															
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	5062-2478*																															
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	5062-2478*																															
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	5062-2478*																															
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	5062-2479																															
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	5061-3330																															
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	5061-3331																															
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	5061-3332																															
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	5061-3333																															
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	5061-3334																															
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	5061-3335																															
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	5061-3337																															
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	5061-3339																															

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Química analítica.

Sarcosine, Part Number 5062-2478	1 x 1 g
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	1 x 1 g
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	1 x 1 g
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	1 x 1 g
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	1 x 1 g
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	1 x 1 g
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	1 x 5 g
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	10 x 1 ml
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	10 x 1 ml
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	10 x 1 ml
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	10 x 1 ml
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	10 x 1 ml
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	6 x 1 ml
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	10 x 1 ml
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	1 x 100 ml

Proveedor/Fabricante : Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA
800-227-9770

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Número de teléfono en caso de emergencia (con horas de funcionamiento) : CHEMTREC®: 01-800-681-9531

Nota * : 5062-2478 AA supplement, 1g ea N 6 x 1 g
Un kit que contiene: Sarcosine; L-Tryptophan; L-Norvaline; L-Glutamine; L-Asparagine; L-4-Hydroxyproline

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479

H315 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2
H319 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A
H335 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3

td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330

H290 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1

AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331

H290 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1

AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332

H290 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1

AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333

H290 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1

AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334

H290 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1

OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335

H302 TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4
H314 CORROSIÓN CUTÁNEA - Categoría 1A
H318 LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1
H317 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1
H360 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Fertilidad) - Categoría 1B
H360 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 1B
H401 PELIGRO (AGUDO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 2
H411 PELIGRO (A LARGO PLAZO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 2

FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337

H225 LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
H302 TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4
H312 TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4
H332 TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4
H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
H319 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A
H373 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIONES REPETIDAS)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

(sistema sanguíneo, sistema nervioso central (SNC), riñones, hígado) - Categoría 2

**Buffer, Borate 100ml/BT,
Part Number 5061-3339**

H315 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2
 H319 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A
 H360 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Fertilidad) - Categoría 1B
 H360 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 1B

Elementos de las etiquetas del SGA**Pictogramas de peligro :****Palabra de advertencia :**

Sarcosine, Part Number 5062-2478	Sin palabra de advertencia.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Sin palabra de advertencia.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Sin palabra de advertencia.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Sin palabra de advertencia.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Sin palabra de advertencia.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Sin palabra de advertencia.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Atención
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Atención
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Atención
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Atención
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Atención
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Atención
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Peligro
FMOOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Peligro
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Peligro

Indicaciones de peligro :

Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	H319 - Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	H315 - Provoca irritación cutánea. H335 - Puede irritar las vías respiratorias. H290 - Puede ser corrosiva para los metales.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	H290 - Puede ser corrosiva para los metales.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	H290 - Puede ser corrosiva para los metales.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	H290 - Puede ser corrosiva para los metales.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	H290 - Puede ser corrosiva para los metales.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	H302 - Nocivo en caso de ingestión.
	H314 - Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	H225 - Líquido y vapores muy inflamables.
	H302 + H312 + H332 - Nocivo en caso de ingestión, en contacto con la piel o si se inhala. H319 - Provoca irritación ocular grave. H316 - Provoca una leve irritación cutánea. H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (sistema sanguíneo, sistema nervioso central (SNC), riñones, hígado)
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	H319 - Provoca irritación ocular grave.
	H315 - Provoca irritación cutánea. H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
Consejos de prudencia	
Prevención	
: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No aplicable.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	P280 - Usar guantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. P261 - Evitar respirar polvo. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	P234 - Conservar únicamente en el recipiente original.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	P234 - Conservar únicamente en el recipiente original.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number	P234 - Conservar únicamente en el recipiente original.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

5061-3332		
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333		P234 - Conservar únicamente en el recipiente original.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334		P234 - Conservar únicamente en el recipiente original.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335		P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso. P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. P280 - Usar guantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. Usar ropa protectora. P273 - No dispersar en el medio ambiente. P261 - Evitar respirar vapor. P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación. P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337		P280 - Usar guantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. Usar ropa protectora. P210 - Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. P260 - No respirar vapor. P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339		P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso. P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. P280 - Usar guantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. Usar ropa protectora. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
Intervención/Respuesta	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No aplicable.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No aplicable.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No aplicable.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	P304 + P340 + P312 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal. P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	P390 - Absorber el vertido para prevenir daños materiales.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number	P390 - Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

<p>5061-3331 AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332 AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333 AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334 OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335</p>	<p>P390 - Absorber el vertido para prevenir daños materiales.</p> <p>P390 - Absorber el vertido para prevenir daños materiales.</p> <p>P390 - Absorber el vertido para prevenir daños materiales.</p> <p>P391 - Recoger los vertidos. P308 + P313 - En caso de exposición demostrada o supuesta: Buscar atención médica. P304 + P340 + P310 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico. P301 + P310 + P330 + P331 - En caso de ingestión: Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico. Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. P303 + P361 + P353 + P363 + P310 - En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico. P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: Buscar atención médica. P305 + P351 + P338 + P310 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico.</p> <p>P314 - Buscar atención médica si la persona se siente mal. P304 + P340 + P312 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal. P301 + P312 + P330 - En caso de ingestión: Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal. Enjuagarse la boca. P303 + P361 + P353 - En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. P302 + P352 + P312 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.</p> <p>P308 + P313 - En caso de exposición demostrada o supuesta: Buscar atención médica. P302 + P352 + P362+P364 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar</p>
<p>FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337</p>	
<p>Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339</p>	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

atención médica. P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.

Almacenamiento

Sarcosine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No aplicable.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	P405 - Guardar bajo llave.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	P406 - Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	P406 - Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	P406 - Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	P406 - Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	P406 - Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	P405 - Guardar bajo llave.
FMOOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No aplicable.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	P405 - Guardar bajo llave.

Eliminación

Sarcosine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No aplicable.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No aplicable.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No aplicable.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No aplicable.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No aplicable.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No aplicable.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No aplicable.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conoce ninguno.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conoce ninguno.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conoce ninguno.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conoce ninguno.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conoce ninguno.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Causa quemaduras en el tracto digestivo.
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No se conoce ninguno.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Sustancia
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Sustancia
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Sustancia
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Sustancia
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Sustancia

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Sustancia
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Sustancia
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Mezcla
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Mezcla
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Mezcla
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Mezcla
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Mezcla
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Mezcla
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Mezcla
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Mezcla

Número CAS/otros identificadores

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
Sarcosine, Part Number 5062-2478 Sarcosina	100	107-97-1
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478 L-Triptófano	100	73-22-3
L-Norvaline, Part Number 5062-2478 Norvalina	100	6600-40-4
L-Glutamine, Part Number 5062-2478 Levoglutamida	100	56-85-9
L-Asparagine, Part Number 5062-2478 Asparraguina	100	70-47-3
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478 L-4-Hidroxiprolina	100	51-35-4
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479 ácido 3,3'-ditiobispropionico	100	1119-62-6
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 Hidróxido de potasio	≤10	1310-58-3
ácido bórico	≤5	10043-35-3
Ácido 3-mercaptopropionico	≤3	107-96-0
Alcohol metílico	<3	67-56-1
ftalaldehído	<2.5	643-79-8
Tiocianato de potasio	≤2.6	333-20-0
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Acetonitrilo	≥90	75-05-8
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339 ácido bórico	<1	10043-35-3
Hidróxido de sodio	<1	1310-73-2

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334

OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335

FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337

Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339

Por inhalación

: Sarcosine, Part Number 5062-2478

L-Tryptophan, Part Number 5062-2478

L-Norvaline, Part Number 5062-2478

L-Glutamine, Part Number 5062-2478

L-Asparagine, Part Number

inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.

Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico.

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

5062-2478

reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si es necesario, llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	<p>paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	<p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	<p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	<p>Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p>
FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	<p>Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Buscar atención médica después de la exposición o si se siente indispuerto. Si es necesario, llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Buffer, Borate 100ml/BT,
Part Number 5061-3339

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Contacto con la piel

: Sarcosine, Part Number
5062-2478

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

L-Tryptophan, Part Number
5062-2478

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

L-Norvaline, Part Number
5062-2478

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

L-Glutamine, Part Number
5062-2478

Lavar la piel contaminada con agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

L-Asparagine, Part Number
5062-2478

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

L-4-Hydroxyproline, Part
Number 5062-2478

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Dithiodipropionic, Part
Number 5062-2479

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

td 1nmol 10/PK, Part
Number 5061-3330

Lavar la piel contaminada con agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

AA, standard 250PMOL
10/PK, Part Number
5061-3331

Lavar la piel contaminada con agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	completamente antes de volver a usarlo. Lavar la piel contaminada con agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Lavar la piel contaminada con agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Lavar la piel contaminada con agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Buscar atención médica después de la exposición o si se siente indispuesto. Si es necesario, llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
Ingestión	
: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

L-Glutamine, Part Number
5062-2478

la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

L-Asparagine, Part Number
5062-2478

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

L-4-Hydroxyproline, Part
Number 5062-2478

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Dithiodipropionic, Part
Number 5062-2479

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

td 1nmol 10/PK, Part
Number 5061-3330

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

AA, standard 250PMOL
10/PK, Part Number
5061-3331

nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

AA, standard 100PMOL
10/PK, Part Number
5061-3332

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

AA, std 25pmol 10/PK, Part
Number 5061-3333

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334

está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335

Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Procurar atención médica. Si es necesario, llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. No suministrar nada por vía oral a una persona

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Buffer, Borate 100ml/BT,
Part Number 5061-3339

inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Procurar atención médica. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos**Efectos agudos potenciales en la salud****Contacto con los ojos**

: Sarcosine, Part Number 5062-2478

L-Tryptophan, Part Number 5062-2478

L-Norvaline, Part Number 5062-2478

L-Glutamine, Part Number 5062-2478

L-Asparagine, Part Number 5062-2478

L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478

Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332
AA, std 25pmol 10/PK, Part

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.

Provoca irritación ocular grave.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	Number 5061-3333	críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Provoca lesiones oculares graves.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Provoca irritación ocular grave.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Provoca irritación ocular grave.
Por inhalación	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Puede irritar las vías respiratorias.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Nocivo si se inhala.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con la piel	: <ul style="list-style-type: none"> Sarcosine, Part Number 5062-2478 L-Tryptophan, Part Number 5062-2478 L-Norvaline, Part Number 5062-2478 L-Glutamine, Part Number 5062-2478 L-Asparagine, Part Number 5062-2478 L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478 Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479 td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330 AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331 AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332 AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333 AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334 OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339 	<ul style="list-style-type: none"> No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Provoca irritación cutánea. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Provoca quemaduras graves. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Nocivo en contacto con la piel. Provoca una leve irritación cutánea. Provoca irritación cutánea.
Ingestión	: <ul style="list-style-type: none"> Sarcosine, Part Number 5062-2478 L-Tryptophan, Part Number 5062-2478 L-Norvaline, Part Number 5062-2478 L-Glutamine, Part Number 5062-2478 L-Asparagine, Part Number 5062-2478 L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478 Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479 td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330 AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331 AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332 AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333 AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334 OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 FMOc reagent 10 ampoules 	<ul style="list-style-type: none"> No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Nocivo en caso de ingestión. Corrosivo para el tracto digestivo. Provoca quemaduras. Nocivo en caso de ingestión.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

1ml ea for AAA, Part
Number 5061-3337
Buffer, Borate 100ml/BT,
Part Number 5061-3339

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición**Contacto con los ojos**

: Sarcosine, Part Number
5062-2478

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación
enrojecimiento

L-Tryptophan, Part Number
5062-2478

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación
enrojecimiento

L-Norvaline, Part Number
5062-2478

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación
enrojecimiento

L-Glutamine, Part Number
5062-2478

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación
enrojecimiento

L-Asparagine, Part Number
5062-2478

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación
enrojecimiento

L-4-Hydroxyproline, Part
Number 5062-2478

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación
enrojecimiento

Dithiodipropionic, Part
Number 5062-2479

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación
lagrimeo
enrojecimiento

td 1nmol 10/PK, Part
Number 5061-3330
AA, standard 250PMOL
10/PK, Part Number
5061-3331

Ningún dato específico.

Ningún dato específico.

AA, standard 100PMOL
10/PK, Part Number
5061-3332

Ningún dato específico.

AA, std 25pmol 10/PK, Part
Number 5061-3333

Ningún dato específico.

AA, std 10pmol 10/PK, Part
Number 5061-3334

Ningún dato específico.

OPA reagent, 10 mg/ml, 6
ampoules, Part Number
5061-3335

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor
lagrimeo
enrojecimiento

Fmoc reagent 10 ampoules
1ml ea for AAA, Part
Number 5061-3337

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación
lagrimeo
enrojecimiento

Buffer, Borate 100ml/BT,
Part Number 5061-3339

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación
lagrimeo
enrojecimiento

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Por inhalación	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Ningún dato específico.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Ningún dato específico.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Ningún dato específico.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Ningún dato específico.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Ningún dato específico.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Ningún dato específico.	
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas	
Contacto con la piel	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Ningún dato específico.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Ningún dato específico.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Ningún dato específico.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Ningún dato específico.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Ningún dato específico.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación enrojecimiento puede presentarse formación de ampollas reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
Ingestión : Sarcosine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Ningún dato específico.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Ningún dato específico.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Ningún dato específico.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Ningún dato específico.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Ningún dato específico.
AA, std 10pmol 10/PK, Part	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

<p>Number 5061-3334 OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335</p>	<p>Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:</p> <p>dolor estomacal reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas</p>
<p>FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339</p>	<p>Ningún dato específico.</p> <p>Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:</p> <p>reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas</p>

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico	<p>: Sarcosine, Part Number 5062-2478</p> <p>L-Tryptophan, Part Number 5062-2478</p> <p>L-Norvaline, Part Number 5062-2478</p> <p>L-Glutamine, Part Number 5062-2478</p> <p>L-Asparagine, Part Number 5062-2478</p> <p>L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478</p> <p>Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479</p> <p>td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330</p> <p>AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331</p> <p>AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332</p>	<p>En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p> <p>En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p> <p>En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p> <p>En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p> <p>En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p> <p>En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p>
-----------------------------	---	---

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Tratamientos específicos	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No hay un tratamiento específico.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No hay un tratamiento específico.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No hay un tratamiento específico.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No hay un tratamiento específico.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No hay un tratamiento específico.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No hay un tratamiento específico.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No hay un tratamiento específico.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No hay un tratamiento específico.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No hay un tratamiento específico.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No hay un tratamiento específico.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No hay un tratamiento específico.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No hay un tratamiento específico.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No hay un tratamiento específico.
	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No hay un tratamiento específico.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No hay un tratamiento específico.
Protección del personal de primeros auxilios	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

L-Glutamine, Part Number 5062-2478	adecuado. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

Ve a la sección 11 para la Información Toxicológica

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**Medios de extinción****Medios de extinción apropiados**

: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Usar polvo químico SECO.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Usar polvo químico SECO.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Usar polvo químico SECO.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Usar polvo químico SECO.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Usar polvo químico SECO.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Usar polvo químico SECO.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Usar polvo químico SECO.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Utilizar polvo químico seco, CO ₂ , agua pulverizada o espuma (neblina).
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Medios no apropiados de extinción

: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	explosiva. No se conoce ninguno.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conoce ninguno.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conoce ninguno.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conoce ninguno.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conoce ninguno.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No se conoce ninguno.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No usar chorro de agua.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se conoce ninguno.
Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. Este material es tóxico para la vida acuática con efectos de larga duración. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Líquido y vapores muy inflamables. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión.	

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**Productos de descomposición térmica peligrosos**

Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339		En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
: Sarcosine, Part Number 5062-2478		Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478		Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno
L-Norvaline, Part Number 5062-2478		Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno
L-Glutamine, Part Number 5062-2478		Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno
L-Asparagine, Part Number 5062-2478		Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478		Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479		Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos de azufre
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330		Ningún dato específico.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331		Ningún dato específico.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332		Ningún dato específico.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333		Ningún dato específico.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334		Ningún dato específico.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335		Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos de azufre óxido/óxidos metálico/metálicos Formaldehído.
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337		Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

		óxidos del nitrógeno cianuros Ningún dato específico.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Equipo de protección especial para los bomberos :	
Sarcosine, Part Number 5062-2478	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental**Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia**

Para personal de no emergencia	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

L-Glutamine, Part Number 5062-2478	<p>todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evitar la inhalación del polvo. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.</p>

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. No respire los vapores o nieblas. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Para el personal de respuesta a emergencias	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia". Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Precauciones relativas al medio ambiente	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
	AA, standard 250PMOL	Evite la dispersión del material derramado, su

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

10/PK, Part Number 5061-3331	contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes. Recoger los vertidos.
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Derrame pequeño	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

L-Glutamine, Part Number 5062-2478	<p>por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p> <p>Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	<p>Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	<p>Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	<p>Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Evitar la generación de polvos. La aplicación de vacío y el uso de un filtro HEPA reducen la dispersión del polvo. Depositar el material vertido en un recipiente etiquetado y designado para residuos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. El material derramado se puede neutralizar con carbonato o bicarbonato de sodio o con hidróxido de sodio. Absorber el vertido para prevenir daños materiales. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. El material derramado se puede neutralizar con carbonato o bicarbonato de sodio o con hidróxido de sodio. Absorber el vertido para prevenir daños materiales. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. El material derramado se puede neutralizar con carbonato o bicarbonato de sodio o con hidróxido de sodio. Absorber el vertido para prevenir daños materiales. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. El material derramado se puede neutralizar con carbonato o bicarbonato de sodio o con hidróxido de sodio. Absorber el vertido para prevenir daños materiales. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. El material derramado se puede neutralizar con carbonato o bicarbonato de sodio o con hidróxido de sodio. Absorber el vertido para prevenir daños materiales. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección

: Sarcosine, Part Number 5062-2478

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.

L-Tryptophan, Part Number 5062-2478

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.

L-Norvaline, Part Number 5062-2478

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

L-Glutamine, Part Number
5062-2478

creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.

L-Asparagine, Part Number
5062-2478

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.

L-4-Hydroxyproline, Part
Number 5062-2478

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.

Dithiodipropionic, Part
Number 5062-2479

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	<p>ojos, la piel y la ropa. Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Prevéngase la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas pertinentes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado de los álcalis. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.</p>
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado de los álcalis. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.</p>
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado de los álcalis. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.</p>
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado de los álcalis. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.</p>
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo</p>

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335

autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado de los álcalis. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. No dispersar en el medio ambiente. Si durante el uso normal el material representara un peligro respiratorio, garantice ventilación adecuada o use un respirador apropiado.

Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso.

FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337

Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Si durante el uso normal el material representara un peligro respiratorio, garantice ventilación adecuada o use un respirador apropiado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Si durante el uso normal el material representara un peligro respiratorio, garantice ventilación adecuada o use un respirador apropiado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento**Orientaciones sobre
higiene ocupacional
general**

: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
AA, standard 250PMOL	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento10/PK, Part Number
5061-3331

donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

AA, standard 100PMOL
10/PK, Part Number
5061-3332

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

AA, std 25pmol 10/PK, Part
Number 5061-3333

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

AA, std 10pmol 10/PK, Part
Number 5061-3334

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

OPA reagent, 10 mg/ml, 6
ampoules, Part Number
5061-3335

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

FMOC reagent 10 ampoules
1ml ea for AAA, Part
Number 5061-3337

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Buffer, Borate 100ml/BT,
Part Number 5061-3339

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

**Condiciones de
almacenamiento seguro,
incluida cualquier
incompatibilidad**

: Sarcosine, Part Number
5062-2478

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

L-Tryptophan, Part Number
5062-2478

cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

L-Norvaline, Part Number
5062-2478

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

L-Glutamine, Part Number
5062-2478

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

L-Asparagine, Part Number
5062-2478

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

L-4-Hydroxyproline, Part
Number 5062-2478

contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Dithiodipropionic, Part
Number 5062-2479

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

td 1nmol 10/PK, Part
Number 5061-3330

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión. Mantener separado de los álcalis. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

AA, standard 250PMOL
10/PK, Part Number
5061-3331

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión. Mantener separado de los álcalis. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

AA, standard 100PMOL

Conservar de acuerdo con las normas locales.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

10/PK, Part Number
5061-3332

Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión. Mantener separado de los álcalis. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

AA, std 25pmol 10/PK, Part
Number 5061-3333

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión. Mantener separado de los álcalis. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

AA, std 10pmol 10/PK, Part
Number 5061-3334

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión. Mantener separado de los álcalis. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

OPA reagent, 10 mg/ml, 6
ampoules, Part Number
5061-3335

Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 2 a 8°C (35.6 a 46.4°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

FMOc reagent 10 ampoules
1ml ea for AAA, Part
Number 5061-3337

Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 2 a 8°C (35.6 a 46.4°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Buffer, Borate 100ml/BT,
Part Number 5061-3339

incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 2 a 8°C (35.6 a 46.4°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personalParámetros de controlLímites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
<p>OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 Hidróxido de potasio</p> <p>ácido bórico</p> <p>Alcohol metílico</p>	<p>NOM-010-STPS (México, 4/2016). LMPE-Pico: 2 mg/m³</p> <p>NOM-010-STPS (México, 4/2016). LMPE-CT: 6 mg/m³ 15 minutos. Estado: Fracción inhalable LMPE-PPT: 2 mg/m³ 8 horas. Estado: Fracción inhalable</p> <p>NOM-010-STPS (México, 4/2016). Absorbido a través de la piel. LMPE-PPT: 200 ppm 8 horas. LMPE-CT: 250 ppm 15 minutos.</p>
<p>FMO reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Acetonitrilo</p>	<p>NOM-010-STPS (México, 4/2016). Absorbido a través de la piel. LMPE-PPT: 20 ppm 8 horas.</p>
<p>Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339 ácido bórico</p> <p>Hidróxido de sodio</p>	<p>NOM-010-STPS (México, 4/2016). LMPE-CT: 6 mg/m³ 15 minutos. Estado: Fracción inhalable LMPE-PPT: 2 mg/m³ 8 horas. Estado: Fracción inhalable</p> <p>NOM-010-STPS (México, 4/2016). LMPE-Pico: 2 mg/m³</p>

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

- Controles técnicos apropiados** : Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-exposición.
- Control de la exposición medioambiental** : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.
- Medidas de protección individual**
- Medidas higiénicas** : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.
- Protección de los ojos y la cara** : Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: goggles y/o pantalla facial contra las salpicaduras de productos químicos. Si existe peligro de inhalación, podría ser necesario el uso de un respirador de cara completa.
- Protección de la piel**
- Protección de las manos** : Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.
- Protección del cuerpo** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Cuando existe riesgo de ignición debido a la electricidad estática, se requiere el uso de ropa antiestática de protección. Para obtener el máximo nivel de protección contra descargas electrostáticas es preciso usar overoles, botas y guantes antiestáticos.
- Otro tipo de protección para la piel** : Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.
- Protección de las vías respiratorias** : Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Sólido. [Polvo. Sólido deslicuescente.]
	: L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Sólido. [Polvo cristalino.]
	: L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Sólido. [Polvo cristalino.]
	: L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Sólido. [Agujas.]
	: L-Asparagine, Part Number	Sólido. [Cristales.]

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	5062-2478	
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Sólido. [Cristales.]
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Sólido. [Polvo.]
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Líquido.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Líquido.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Líquido.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Líquido.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Líquido.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Líquido.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Líquido. [Claro.]
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Líquido. [Claro.]
Color	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Blanco a amarillo pálido.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Blanco.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Blanco.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Incoloro.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Incoloro.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Incoloro.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Incoloro.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Incoloro.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Amarillo. [Pálido]
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Incoloro.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Incoloro.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Olor	:	Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
		L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Inodoro.
		L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
		L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
		L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
		L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Inodoro.
		Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Desagradable. [Fuerte]
		td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
		AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
		AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
		AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
		AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
		OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Poco
		Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Como éter. [Poco]
		Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Poco
Umbral del olor	:	Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
		L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No disponible.
		L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
		L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
		L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
		L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
		Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
		td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
		AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
		AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
		AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
		AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
		OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
		Fmoc reagent 10 ampoules	70 ppm

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
pH	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	5.5 a 7 [Conc. (% p/p): 1%]
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	1.5
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	1.5
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	1.5
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	1.5
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	1.5
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	10.4
	Fmoc reagent 10 ampoules	No disponible.
	1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	10.4
Punto de fusión	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	208 a 212°C (406.4 a 413.6°F)
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	278.3 a 279.3°C (532.9 a 534.7°F)
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	300°C (572°F)
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Temperatura de descomposición: 185°C (365°F)
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	234 a 235°C (453.2 a 455°F)
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	274°C (525.2°F)
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	155 a 158°C (311 a 316.4°F)
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	0°C (32°F)
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	0°C (32°F)
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	0°C (32°F)
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	0°C (32°F)
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	0°C (32°F)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	-45°C (-49°F)
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Punto de ebullición	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	100°C (212°F)
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	100°C (212°F)
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	100°C (212°F)
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	100°C (212°F)
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	100°C (212°F)
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	81.6°C (178.9°F)
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Punto de inflamación	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Vaso cerrado: 2°C (35.6°F)
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Punto de combustión	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No disponible.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Velocidad de evaporación	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	5061-3331	
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number	No disponible.
	5061-3332	
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number	<1 (aetato de butilo = 1)
	5061-3335	
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	5.79 (aetato de butilo = 1)
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	<1 (aetato de butilo = 1)
Inflamabilidad (sólido o gas) :	Sarcosine, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-Tryptophan, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-Norvaline, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-Glutamine, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-Asparagine, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No aplicable.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number	No aplicable.
	5061-3331	
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number	No aplicable.
	5061-3332	
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No aplicable.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No aplicable.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number	No aplicable.
	5061-3335	
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No aplicable.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No aplicable.
Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad) :	Sarcosine, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-Tryptophan, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-Norvaline, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-Glutamine, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-Asparagine, Part Number	No disponible.
	5062-2478	
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Punto mínimo: 4.4%
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Punto máximo: 16% No disponible.
Presión de vapor	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	0 kPa (0 mm Hg) [temperatura ambiente]
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	0.000000064 kPa (0.000000048 mm Hg) [temperatura ambiente]
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No disponible.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Densidad de vapor	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	5062-2478	
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	4.5 [Aire= 1]
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No disponible.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Densidad relativa	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	1.34
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	1.045
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	0.78
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	1.009

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Solubilidad	:	Sarcosine, Part Number 5062-2478	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Insoluble en los siguientes materiales: éter dietílico. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Muy poco soluble en los siguientes materiales: metanol y éter dietílico.	
		L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
		Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
	Coefficiente de partición: n-octanol/agua	:	Sarcosine, Part Number 5062-2478	-2.78
			L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	-1.06
			L-Norvaline, Part Number 5062-2478	-2.11
			L-Glutamine, Part Number 5062-2478	-3.64
			L-Asparagine, Part Number 5062-2478	-3.82
		L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	-3.17	
		Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.	
		td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.	
		AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.	
		AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.	
		AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.	
		AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.	
		OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.	

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	<1
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Temperatura de ignición espontánea	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	>400°C (>752°F)
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	524°C (975.2°F)
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Temperatura de descomposición	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	212°C (413.6°F)
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	289°C (552.2°F)
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	185°C (365°F)
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	275°C (527°F)
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Number 5061-3334	
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No disponible.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Viscosidad	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No disponible.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No disponible.
	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No disponible.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No disponible.
Peso molecular	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	89.09 g/mol
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	204.25 g/mol
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	117.15 g/mol
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	146.17 g/mol
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	132.12 g/mol
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	131.13 g/mol
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	210.27 g/mol
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No aplicable.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No aplicable.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number	No aplicable.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

5061-3332 AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No aplicable.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No aplicable.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No aplicable.
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No aplicable.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	:	Sarcosine, Part Number 5062-2478	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	El producto es estable.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	El producto es estable.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	El producto es estable.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	El producto es estable.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	El producto es estable.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	El producto es estable.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	El producto es estable.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	El producto es estable.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	El producto es estable.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	El producto es estable.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	El producto es estable.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	El producto es estable.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	El producto es estable.
	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	El producto es estable.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	El producto es estable.
	Posibilidad de reacciones peligrosas	: Sarcosine, Part Number 5062-2478
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
L-Norvaline, Part Number 5062-2478		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
L-Glutamine, Part Number 5062-2478		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
L-Asparagine, Part Number 5062-2478		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335		En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Condiciones que deberán evitarse	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniando los envases y el equipo antes de transferir el material. Prevéngase la acumulación de polvo.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Ningún dato específico.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Ningún dato específico.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Ningún dato específico.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part	Ningún dato específico.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Number 5061-3333 AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Ningún dato específico.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Ningún dato específico.
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama). No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponja los envases al calor o fuentes térmicas.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Ningún dato específico.

Materiales incompatibles	:	Sarcosine, Part Number 5062-2478	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
		td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Ataca muchos metales produciendo gas hidrógeno que es sumamente inflamable y puede formar mezclas explosivas con el aire. Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: los álcalis metales
		AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Ataca muchos metales produciendo gas hidrógeno que es sumamente inflamable y puede formar mezclas explosivas con el aire. Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: los álcalis metales
		AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Ataca muchos metales produciendo gas hidrógeno que es sumamente inflamable y puede formar mezclas explosivas con el aire. Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: los álcalis metales
		AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Ataca muchos metales produciendo gas hidrógeno que es sumamente inflamable y puede formar mezclas explosivas con el aire. Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: los álcalis metales
		AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Ataca muchos metales produciendo gas hidrógeno que es sumamente inflamable y puede formar mezclas explosivas con el aire. Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: los álcalis metales

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**Información sobre efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478 L-Triptófano	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas DL50 Oral	Rata - Masculino, Femenino Rata	>5.17 mg/l >16 g/kg	4 horas -
L-Glutamine, Part Number 5062-2478 Levoglutamida	DL50 Oral	Rata	7500 mg/kg	-
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 Hidróxido de potasio ácido bórico Ácido 3-mercaptopropionico	DL50 Oral DL50 Oral CL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata Rata Rata	273 mg/kg 2660 mg/kg 1818 mg/m ³	- - 4 horas
Alcohol metilico	DL50 Oral CL50 Por inhalación Vapor CL50 Por inhalación Vapor DL50 Cutánea	Rata Rata Rata Conejo	96 mg/kg 145000 ppm 64000 ppm 15800 mg/kg	- 1 horas 4 horas -
ftalaldehído Tiocianato de potasio	DL50 Oral DL50 Oral	Rata Rata	5600 mg/kg 121 mg/kg 854 mg/kg	- - -
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Acetonitrilo	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Oral	Rata Rata	17100 ppm 2460 mg/kg	4 horas -
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339 ácido bórico	DL50 Oral	Rata	2660 mg/kg	-

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 Hidróxido de potasio	Ojos - Irritante moderado Piel - Irritante fuerte Piel - Irritante fuerte	Conejo Conejillo de Indias Conejo	- - -	24 horas 1 milligrams 24 horas 50 milligrams 24 horas 50 milligrams	- - -
Alcohol metilico	Ojos - Irritante moderado Ojos - Irritante moderado Piel - Irritante moderado	Conejo Conejo Conejo	- - -	24 horas 100 milligrams 40 milligrams 24 horas 20 milligrams	- - -
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Acetonitrilo	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100	-

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339 Hidróxido de sodio	Piel - Irritante leve	Conejo	-	microliters 500 milligrams	-
	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	24 horas 50 Micrograms	-
	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	1 Percent	-
	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	0.5 minutos	-
	Piel - Irritante fuerte	Conejo	-	1 milligrams 24 horas 500 milligrams	-

Sensibilización

No disponible.

Mutagenicidad

No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

Toxicidad reproductiva

No disponible.

Teratogenicidad

No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479 ácido 3,3'-ditiobispropionico	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 ácido bórico	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
Alcohol metílico	Categoría 1	No determinado	sistema nervioso central (SNC)
ftalaldehído	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339 ácido bórico	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Acetonitrilo	Categoría 2	No determinado	sistema sanguíneo, sistema nervioso central (SNC), riñones y hígado

Peligro de aspiración

No disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No disponible.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No disponible.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No disponible.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No disponible.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No disponible.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No disponible.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No disponible.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación ocular.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Provoca irritación ocular grave.
td 1nmol 10/PK, Part	No se conocen efectos significativos o riesgos	

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	Number 5061-3330 AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Provoca lesiones oculares graves.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Provoca irritación ocular grave.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Provoca irritación ocular grave.
Por inhalación	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	La exposición a concentraciones de sustancias transportadas por el aire que están por encima de los límites de exposición regulados o recomendados puede causar irritación de la nariz, garganta y pulmones.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Puede irritar las vías respiratorias.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6	No se conocen efectos significativos o riesgos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	ampoules, Part Number 5061-3335	críticos.
	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Nocivo si se inhala.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Provoca irritación cutánea.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Provoca quemaduras graves. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Nocivo en contacto con la piel. Provoca una leve irritación cutánea.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Provoca irritación cutánea.
Ingestión	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part	No se conocen efectos significativos o riesgos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Number 5061-3333	críticos.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Nocivo en caso de ingestión. Corrosivo para el tracto digestivo. Provoca quemaduras.
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Nocivo en caso de ingestión.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Ningún dato específico.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Ningún dato específico.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Ningún dato específico.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Ningún dato específico.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Ningún dato específico.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor lagrimeo enrojecimiento
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	lagrimeo enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
Por inhalación	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Ningún dato específico.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Ningún dato específico.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Ningún dato específico.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Ningún dato específico.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Ningún dato específico.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Ningún dato específico.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Contacto con la piel	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	Ningún dato específico.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Ningún dato específico.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Ningún dato específico.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Ningún dato específico.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Ningún dato específico.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación enrojecimiento puede presentarse formación de ampollas reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento	
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas	
Ingestión	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	Ningún dato específico.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	Ningún dato específico.
	td 1nmol 10/PK, Part	Ningún dato específico.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Number 5061-3330 AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	Ningún dato específico.
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	Ningún dato específico.
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	Ningún dato específico.
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	Ningún dato específico.
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor estomacal reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Ningún dato específico.
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**Exposición a corto plazo****Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.**Efectos potenciales retardados** : No disponible.**Exposición a largo plazo****Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.**Efectos potenciales retardados** : No disponible.**Efectos crónicos potenciales en la salud**

No disponible.

Generales	: Sarcosine, Part Number 5062-2478 L-Tryptophan, Part Number 5062-2478 L-Norvaline, Part Number 5062-2478 L-Glutamine, Part Number 5062-2478 L-Asparagine, Part Number 5062-2478 L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478 Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479 td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330 AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica. La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica. La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica. La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica. La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica. La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica. La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica. La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
------------------	---	--

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Una vez que la persona esté sensibilizada, puede ocurrir una reacción alérgica severa si posteriormente se expone incluso a muy bajos niveles.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Carcinogenicidad	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagenicidad	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Puede dañar al feto.
	Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Puede dañar al feto.
Efectos de desarrollo	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de fertilidad	: Sarcosine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Norvaline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Glutamine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-Asparagine, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335	Puede perjudicar la fertilidad.
	FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339	Puede perjudicar la fertilidad.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)**Acute toxicity estimates**

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 Oral Cutánea Inhalación (vapores) Inhalación (polvos y nieblas)	1354.2 mg/kg 13200 mg/kg 132 mg/l 90.9 mg/l
FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Oral Cutánea Inhalación (vapores)	502.5 mg/kg 1105.5 mg/kg 11.06 mg/l

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica**Toxicidad**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478 L-Triptófano	Agudo EC50 >100 mg/l Agua fresca Agudo NOEC 100 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna Dafnia - Daphnia magna	48 horas 48 horas
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 Hidróxido de potasio ácido bórico	Agudo CL50 80 ppm Agua fresca Agudo CL50 45.5 mg/l Agua fresca Agudo CL50 133000 µg/l Agua fresca	Pez - Gambusia affinis - Adulto Crustáceos - Ceriodaphnia dubia Dafnia - Daphnia magna - Neonato	96 horas 48 horas 48 horas
Ácido 3-mercaptopropionico	Agudo CL50 75 mg/l Agua de mar Crónico NOEC 6000 µg/l Agua fresca Agudo EC50 9 mg/l Agua fresca	Pez - Pagrus major Dafnia - Daphnia magna Dafnia	96 horas 21 días 48 horas
Alcohol metílico	Agudo CL50 15 mg/l Agua fresca Agudo EC50 24500000 µg/l Agua fresca Agudo CL50 2500000 µg/l Agua de mar	Pez Dafnia - Daphnia magna - Larva Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	96 horas 48 horas 48 horas
ftaldehído	Agudo CL50 290 mg/l Agua fresca Crónico NOEC 9.96 mg/l Agua de mar Agudo EC50 184 ppb Agua fresca	Pez - Danio rerio - Huevo Algas - Ulva pertusa Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	96 horas 96 horas 96 horas
Tiocianato de potasio	Agudo EC50 90 ppb Agua fresca Agudo CL50 20 ppb Agua fresca Agudo CL50 11000 a 15000 µg/l Agua fresca Agudo CL50 11000 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 1100 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna Pez - Oncorhynchus mykiss Dafnia - Daphnia pulex Pez - Oncorhynchus mykiss Pez - Lepomis macrochirus - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	48 horas 96 horas 48 horas 96 horas 124 días
FMOC reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Acetonitrilo	Agudo IC50 3685000 µg/l Agua fresca Agudo CL50 3600000 µg/l Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 1000000 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 160000 µg/l Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor Dafnia - Daphnia magna Pez - Pimephales promelas Plantas acuáticas - Lemna minor Dafnia - Daphnia magna	96 horas 48 horas 96 horas 96 horas 21 días

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339 ácido bórico	Agudo CL50 45.5 mg/l Agua fresca Agudo CL50 133000 µg/l Agua fresca	Crustáceos - Ceriodaphnia dubia Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas 48 horas
Hidróxido de sodio	Agudo CL50 75 mg/l Agua de mar Crónico NOEC 6000 µg/l Agua fresca Agudo EC50 40.38 mg/l Agua fresca	Pez - Pagrus major Dafnia - Daphnia magna Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Neonato	96 horas 21 días 48 horas
	Agudo CL50 125 ppm Agua fresca	Pez - Gambusia affinis - Adulto	96 horas

Persistencia y degradabilidad

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Resultado	Dosis	Inóculo
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478 L-Triptófano	OECD 301B Ready Biodegradability - CO ₂ Evolution Test	77 % - 28 días	-	-

Nombre de producto o ingrediente	Período acuático	Fotólisis	Biodegradabilidad
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478 L-Triptófano	-	-	Fácil
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 Hidróxido de potasio ácido bórico	-	-	Fácil No inmediatamente
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 Acetonitrilo	-	-	Fácil
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339 ácido bórico	-	-	No inmediatamente
Hidróxido de sodio	-	-	Fácil

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
Sarcosine, Part Number 5062-2478 Sarcosine, Part Number 5062-2478 Sarcosina	-2.78 -2.78	- -	bajo bajo
L-Tryptophan, Part Number 5062-2478 L-Tryptophan, Part Number 5062-2478	-1.06	-	bajo

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

L-Triptófano	-1.06	-	bajo
L-Norvaline, Part Number 5062-2478			
L-Norvaline, Part Number 5062-2478	-2.11	-	bajo
Norvalina	-2.11	-	bajo
L-Glutamine, Part Number 5062-2478			
L-Glutamine, Part Number 5062-2478	-3.64	-	bajo
Levoglutamida	-3.64	-	bajo
L-Asparagine, Part Number 5062-2478			
L-Asparagine, Part Number 5062-2478	-3.82	-	bajo
Asparraguina	-3.82	-	bajo
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478			
L-4-Hydroxyproline, Part Number 5062-2478	-3.17	-	bajo
L-4-Hidroxiprolina	-3.17	-	bajo
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335			
ácido bórico	-1.09	-	bajo
Ácido 3-mercaptopropionico	-2.32	-	bajo
Alcohol metílico	-0.77	<10	bajo
Tiocianato de potasio	-2.52	-	bajo
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337			
Fmoc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337	<1	-	bajo
Acetonitrilo	-0.34	3	bajo
Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339			
ácido bórico	-1.09	-	bajo

Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (K_{oc}) : No disponible.

Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. El vapor de los residuos del producto puede crear un ambiente altamente inflamable o explosivo dentro del recipiente. No recortar, soldar o triturar los recipientes usados a menos que se hayan limpiado a fondo en su interior. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Información Reglamentaria

México / IMDG / IATA : No regulado.

Información adicional : **Observaciones**
Cantidades de minimis

Precauciones especiales para el usuario : **Transporte dentro de las instalaciones de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL y al Código IBC : No disponible.

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas

No inscrito.

Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

No inscrito.

Lista de inventario

Australia : No determinado.
Canadá : No determinado.
China : No determinado.
Europa : Todos los componentes están listados o son exentos.
Japón : **Inventario de Sustancias de Japón (ENCS):** No determinado.
Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
Malasia : No determinado.
Nueva Zelandia : No determinado.
Filipinas : Todos los componentes están listados o son exentos.
República de Corea : No determinado.
Taiwán : Todos los componentes están listados o son exentos.
Turquía : No determinado.
Estados Unidos : No determinado.

SECCIÓN 16: Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Historial

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 01/23/2017

Fecha de la edición anterior : No hay validación anterior.

Versión : 1

Explicación de Abreviaturas : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
 FBC = Factor de Bioconcentración
 SGA = Sistema Globalmente Armonizado
 IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
 IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel
 IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
 Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
 MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)
 ONU = Organización de las Naciones Unidas

Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación
Dithiodipropionic, Part Number 5062-2479 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3	Opinión de expertos Opinión de expertos Opinión de expertos
td 1nmol 10/PK, Part Number 5061-3330 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1	Opinión de expertos
AA, standard 250PMOL 10/PK, Part Number 5061-3331 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1	Opinión de expertos
AA, standard 100PMOL 10/PK, Part Number 5061-3332 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1	Opinión de expertos
AA, std 25pmol 10/PK, Part Number 5061-3333 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1	Opinión de expertos
AA, std 10pmol 10/PK, Part Number 5061-3334 SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1	Opinión de expertos
OPA reagent, 10 mg/ml, 6 ampoules, Part Number 5061-3335 TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 CORROSIÓN CUTÁNEA - Categoría 1A LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Fertilidad) - Categoría 1B TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 1B PELIGRO (AGUDO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 2 PELIGRO (A LARGO PLAZO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 2	Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo
FMOc reagent 10 ampoules 1ml ea for AAA, Part Number 5061-3337 LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2 TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4 TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIONES REPETIDAS) (sistema sanguíneo, sistema nervioso central (SNC), riñones, hígado) - Categoría 2	En base a datos de ensayos Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

SECCIÓN 16: Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Buffer, Borate 100ml/BT, Part Number 5061-3339

IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2

IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Fertilidad) - Categoría 1B

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 1B

Método de cálculo

Método de cálculo

Método de cálculo

Método de cálculo

Referencias : No disponible.

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Nota * : 5062-2478 AA supplement, 1g ea N 6 x 1 g
Un kit que contiene: Sarcosine; L-Tryptophan; L-Norvaline; L-Glutamine; L-Asparagine; L-4-Hydroxyproline

Aviso al lector

Exención de responsabilidad: La información contenida en este documento está basada en el estado de conocimientos de Agilent en el momento de su elaboración. No se ofrece garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud, integridad o idoneidad para un propósito particular.