

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2
Numero Del Prodotto (Kit) : G111700-2
Numero Del Prodotto : Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) G111700-85510
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) G111703-85510

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati	
<input checked="" type="checkbox"/> Per uso diagnostico in vitro	
Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	2.0 ml
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	2.0 ml

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Germania
0800 603 1000

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di chiamata urgente (con orario di reperibilità) : CHEMTREC®: 800-789-767

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Miscela
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)

H319 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)

H319 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2



SEZIONE 2: identificazione dei pericoli


Ingredienti di tossicità sconosciuta	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 10 - 30% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 10 - 30%
	Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 10 - 30% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 10 - 30% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%


Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.





2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo	:  Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)
	Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) 

Avvertenza	:  Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Attenzione
	Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Attenzione

Indicazioni di pericolo	:  Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	H319 - Provoca grave irritazione oculare.
	Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

Prevenzione	:  Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
	Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
Reazione	:  Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
	Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
Conservazione	:  Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile.
	Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile.
Smaltimento	:  Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile.
	Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile.

Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Ingredienti pericolosi	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile. Non applicabile.
Elementi supplementari dell'etichetta	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile. Non applicabile.
Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile. Non applicabile.
Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio		
Avvertimento tattile di pericolo	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile. Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto.
--	---	--

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze	: <input checked="" type="checkbox"/> Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Miscela Miscela
---------------------	---	--------------------

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene	CE: 202-510-0 Numero CAS: 96-49-1	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤5	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene	CE: 202-510-0 Numero CAS: 96-49-1	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤5	Eye Irrit. 2, H319	[1]
			Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	

Tipo

Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

[2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro

[3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII

[4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII

[5] Sostanza con grado di problematicità equivalente

[6] Informazioni aggiuntive legate alla politica aziendale

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.
Per inalazione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
Contatto con la pelle	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
Protezione dei soccorritori	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Provoca grave irritazione oculare.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Provoca grave irritazione oculare.
Per inalazione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore

Per inalazione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun dato specifico.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun dato specifico.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun dato specifico.

Ingestione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun dato specifico.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun dato specifico.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Trattamenti specifici	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun trattamento specifico.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessuno conosciuto.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

SEZIONE 5: misure antincendio

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Prodotti di combustione pericolosi	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di zolfo composti alogenati ossido/ossidi metallici
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di zolfo composti alogenati ossido/ossidi metallici

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

		camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per chi interviene direttamente	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
6.2 Precauzioni ambientali	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica		
Metodi per ripulire	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
6.4 Riferimento ad altre sezioni	: Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale. Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.	

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Conservare nel contenitore originale o un contenitore

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

: Kappa mRNA CISH
(Dako Omnis)

Lambda mRNA CISH
(Dako Omnis)

alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento

: Kappa mRNA CISH
(Dako Omnis)

Lambda mRNA CISH
(Dako Omnis)

Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze

: Kappa mRNA CISH
(Dako Omnis)
Lambda mRNA CISH
(Dako Omnis)

Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.

Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.

Orientamenti specifici del settore industriale

: Kappa mRNA CISH
(Dako Omnis)
Lambda mRNA CISH
(Dako Omnis)

Non applicabile.

Non applicabile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

Procedure di monitoraggio consigliate : Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche.

Protezione della pelle

Protezione delle mani : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.

Dispositivo di protezione del corpo : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

Altri dispositivi di protezione della pelle : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

Protezione respiratoria : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Controlli dell'esposizione ambientale : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Liquido.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Liquido.
Colore	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
Odore	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
Soglia olfattiva	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
pH	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	6.2
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	6.2
Punto di fusione/punto di congelamento	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
Punto di infiammabilità	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
Velocità di evaporazione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non applicabile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
Tensione di vapore	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.
	: Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Densità di vapore	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile. Non disponibile.
Densità relativa	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile. Non disponibile.
Solubilità (le solubilità)	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile. Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile. Non disponibile.
Viscosità	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile. Non disponibile.
Proprietà esplosive	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile. Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non disponibile. Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10.2 Stabilità chimica	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2

SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.4 Condizioni da evitare** : Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Nessun dato specifico.
 Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) Nessun dato specifico.
- 10.5 Materiali incompatibili** : Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
 Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi** : Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
 Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	10 g/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	10 g/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene Cloruro di sodio	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	660 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene Cloruro di sodio	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	660 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
--	---	--

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con gli occhi	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Provoca grave irritazione oculare. Provoca grave irritazione oculare.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Per inalazione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Ingestione	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore

Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati	: Non disponibile.
Potenziali effetti ritardati	: Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati	: Non disponibile.
Potenziali effetti ritardati	: Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Generali	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cancerogenicità	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	: Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Lambda mRNA CISH (Dako Omnis)	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene Cloruro di sodio	Acuto CL50 53000 mg/l Acqua fresca	Pesce - Avannotto	96 ore
	Acuto EC50 4.74 g/L Acqua fresca	Alghe - Chlamydomonas reinhardtii	96 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1.56 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
	Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni
	Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	8 settimane
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene Cloruro di sodio	Acuto CL50 53000 mg/l Acqua fresca	Pesce - Avannotto	96 ore
	Acuto EC50 4.74 g/L Acqua fresca	Alghe - Chlamydomonas reinhardtii	96 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1.56 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
	Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni
	Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki -	8 settimane

Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Adulto

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene	0.11	-	bassa
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) carbonato di etilene	0.11	-	bassa

12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K_{oc}) : Non disponibile.

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

Rifiuti Pericolosi : La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

Imballo

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

Precauzioni speciali : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fognie.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR/RID / IMDG / IATA : Non regolamentato.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : **Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore:** effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC : Non disponibile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi : Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Non applicabile.
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) Non applicabile.

Altre norme UE

Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

Regolamenti Internazionali

Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

Protocollo di Montreal (Allegati A, B, C, E)

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Inventario

Australia	: Non determinato.
Canada	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Cina	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Europa	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Giappone	: Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone): Non determinato. Inventario giapponese (ISHL): Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Malaysia	: Non determinato.
Nuova Zelanda	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Filippine	: Non determinato.
Repubblica di Corea	: Non determinato.
Taiwan	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Tailandia	: Non determinato.
Turchia	: Non determinato.
Stati Uniti	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Viet Nam	: Non determinato.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Questo prodotto contiene sostanze per le quali potrebbe essere ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi : ATE = Stima della Tossicità Acuta
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
DNEL = Livello derivato senza effetto
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
RRN = Numero REACH di Registrazione

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificazione	Giustificazione
Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) H319	Provoca grave irritazione oculare.
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) H319	Provoca grave irritazione oculare.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Kappa mRNA CISH (Dako Omnis) Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
Lambda mRNA CISH (Dako Omnis) Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

Data di edizione/ Data di revisione : 10/09/2017

Kappa- Lambda mRNA CISH (Dako Omnis), Part Number G111700-2

SEZIONE 16: altre informazioni

Data dell'edizione precedente : 31/05/2017.

Versione : 1.1

Avviso per il lettore

Disconoscimento di responsabilità: Le informazioni contenute in questo documento sono basate sullo stato delle conoscenze di Agilent al momento della sua preparazione. Non viene fornita alcuna garanzia esplicita o implicita in relazione alla sua precisione, completezza o adeguatezza a un particolare scopo.