

D5501 Calibration Standards and Linearity Mix, Part Number G3440-85033

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa
1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	: D5501 Calibration Standards and Linearity Mix, Part Number G3440-85033	
Numero Del Prodotto (Kit)	: G3440-85033	
Numero Del Prodotto	Mix 1	Non disponibile.
	Mix 2	Non disponibile.
	Mix 3	Non disponibile.
	Mix 4	Non disponibile.
	Mix 5	Non disponibile.
	Mix 6	Non disponibile.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati		
Chimica analitica. 2 ml ampoule		
Mix 1	1 ml	
Mix 2	1 ml	
Mix 3	1 ml	
Mix 4	1 ml	
Mix 5	1 ml	
Mix 6	1 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	Mix 1	Miscela
	Mix 2	Miscela
	Mix 3	Miscela
	Mix 4	Miscela
	Mix 5	Miscela
	Mix 6	Miscela

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Mix 1

H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
H336	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3
H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1

Mix 2

H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
H336	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3
H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1

Mix 3

H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
H336	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3
H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
H411	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2

Mix 4

H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
H411	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2

Mix 5

H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
H412	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3

Mix 6

H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
H332	TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 4
H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
H335 and H336	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi) - Categoria 3
H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1

Ingredienti di tossicità sconosciuta	:	Mix 1	Non applicabile.
		Mix 2	Non applicabile.
		Mix 3	Non applicabile.
		Mix 4	Non applicabile.
		Mix 5	Non applicabile.
		Mix 6	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota: 42.2%
Ingredienti di ecotossicità sconosciuta	:	Mix 1	Non applicabile.
		Mix 2	Non applicabile.
		Mix 3	Non applicabile.
		Mix 4	Non applicabile.
		Mix 5	Non applicabile.
		Mix 6	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 9.6%

[Classificazione a norma della direttiva 1999/45/CE \[DPD\]](#)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Mix 1	Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
Mix 2	Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
Mix 3	Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
Mix 4	Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
Mix 5	Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
Mix 6	Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

Classificazione	: Mix 1	F; R11
		Xn; R65
	: Mix 2	Xi; R38
		R67
	: Mix 3	N; R50/53
		F; R11
: Mix 4	Xn; R65	
	Xi; R38	
: Mix 5	R67	
	N; R50/53	
: Mix 6	F; R11	
	Xn; R65	

Pericoli fisici/chimici	: Mix 1	Facilmente infiammabile.
	Mix 2	Facilmente infiammabile.
	Mix 3	Facilmente infiammabile.
	Mix 4	Facilmente infiammabile.
	Mix 5	Facilmente infiammabile.
	Mix 6	Facilmente infiammabile.

Pericoli per la salute umana	: Mix 1	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. Irritante per la pelle. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
	Mix 2	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. Irritante per la pelle. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
	Mix 3	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. Irritante per la pelle. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
	Mix 4	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
	Mix 5	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
	Mix 6	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. Irritante per la pelle. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Pericoli per l'ambiente	: Mix 1	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
	Mix 2	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
	Mix 3	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
	Mix 4	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
	Mix 5	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
	Mix 6	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle Frasi R o 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 :



Avvertenza

: Mix 1	Pericolo
Mix 2	Pericolo
Mix 3	Pericolo
Mix 4	Pericolo
Mix 5	Pericolo
Mix 6	Pericolo

Indicazioni di pericolo

: Mix 1	<p>GHS02 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.</p> <p>GHS07 - Provoca irritazione cutanea. Può provocare sonnolenza o vertigini.</p> <p>GHS08 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.</p> <p>GHS09 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>
Mix 2	<p>GHS02 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.</p> <p>GHS07 - Provoca irritazione cutanea. Può provocare sonnolenza o vertigini.</p> <p>GHS08 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.</p> <p>GHS09 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>
Mix 3	<p>GHS02 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.</p> <p>GHS07 - Provoca irritazione cutanea. Può provocare sonnolenza o vertigini.</p> <p>GHS08 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.</p> <p>GHS09 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>
Mix 4	<p>GHS02 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.</p> <p>GHS08 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

		<p>Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. GHS09 -</p>
Mix 5		<p>Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. GHS02 - Liquido e vapori facilmente infiammabili. GHS08 -</p>
Mix 6		<p>Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. GHS02 - Liquido e vapori facilmente infiammabili. GHS07 - Nocivo se inalato. Provoca irritazione cutanea. Può irritare le vie respiratorie. Provoca grave irritazione oculare. Può provocare sonnolenza o vertigini. GHS08 -</p>
		<p>Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. GHS09 -</p>
		<p>Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>

Consigli di prudenza

Prevenzione

: Mix 1	<p>P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P210 - Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere e superfici riscaldate. - Non fumare. P241 - Utilizzare attrezzature elettriche, dispositivi di ventilazione e d'illuminazione antideflagranti; lo stesso dicasi per tutte le attrezzature di manipolazione del materiale. P273 - Non disperdere nell'ambiente.</p>
Mix 2	<p>P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P210 - Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere e superfici riscaldate. - Non fumare. P241 - Utilizzare attrezzature elettriche, dispositivi di ventilazione e d'illuminazione antideflagranti; lo stesso dicasi per tutte le attrezzature di manipolazione del materiale. P273 - Non disperdere nell'ambiente.</p>
Mix 3	<p>P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P210 - Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere e superfici riscaldate. - Non fumare. P241 - Utilizzare attrezzature elettriche, dispositivi di ventilazione e d'illuminazione antideflagranti; lo stesso dicasi per tutte le attrezzature di manipolazione del materiale. P273 - Non disperdere nell'ambiente.</p>
Mix 4	<p>P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P210 - Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere e superfici riscaldate. - Non fumare. P241 - Utilizzare attrezzature elettriche, dispositivi di ventilazione e d'illuminazione antideflagranti; lo stesso dicasi per tutte le attrezzature di manipolazione del materiale. P273 - Non disperdere nell'ambiente.</p>
Mix 5	<p>P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P210 - Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere e superfici riscaldate. - Non fumare. P241 - Utilizzare attrezzature elettriche, dispositivi di ventilazione e d'illuminazione antideflagranti; lo stesso dicasi per tutte le attrezzature di manipolazione del materiale.</p>

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

	Mix 6	<p>P273 - Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso.</p> <p>P210 - Tenere lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere e superfici riscaldate. - Non fumare.</p> <p>P241 - Utilizzare attrezzature elettriche, dispositivi di ventilazione e d'illuminazione antideflagranti; lo stesso dicasi per tutte le attrezzature di manipolazione del materiale.</p> <p>P273 - Non disperdere nell'ambiente.</p>
Reazione	: Mix 1	<p>P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.</p> <p>P301 + P310 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito.</p> <p>P303 + P361 + P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.</p>
	Mix 2	<p>P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.</p> <p>P301 + P310 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito.</p> <p>P303 + P361 + P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.</p>
	Mix 3	<p>P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.</p> <p>P301 + P310 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito.</p> <p>P303 + P361 + P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.</p>
	Mix 4	<p>P301 + P310 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito.</p> <p>P303 + P361 + P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.</p>
	Mix 5	<p>P301 + P310 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito.</p> <p>P303 + P361 + P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.</p>
	Mix 6	<p>P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.</p> <p>P301 + P310 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito.</p> <p>P303 + P361 + P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.</p>
Conservazione	: Mix 1	P235 - Conservare in luogo fresco.
	Mix 2	P235 - Conservare in luogo fresco.
	Mix 3	P235 - Conservare in luogo fresco.
	Mix 4	P235 - Conservare in luogo fresco.
	Mix 5	P235 - Conservare in luogo fresco.
	Mix 6	P235 - Conservare in luogo fresco.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Smaltimento	: Mix 1 Mix 2 Mix 3 Mix 4 Mix 5 Mix 6	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale. P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
Ingredienti pericolosi	: Mix 1 2,2,4-trimetilpentano Mix 2 2,2,4-trimetilpentano Mix 3 2,2,4-trimetilpentano Eptano Mix 4 2,2,4-trimetilpentano Eptano Mix 6 Decano Eptano Ottano Nonano	
Elementi supplementari dell'etichetta	: Mix 1 Mix 2 Mix 3 Mix 4 Mix 5 Mix 6	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
<u>Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio</u>		
Avvertimento tattile di pericolo	: Mix 1 Mix 2 Mix 3 Mix 4 Mix 5 Mix 6	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
2.3 Altri pericoli		
Altri pericoli non menzionati nella classificazione	: Mix 1 Mix 2 Mix 3 Mix 4 Mix 5 Mix 6	Sgrassante cutaneo. Un contatto prolungato o ripetuto può disidratare la pelle e provocare irritazione. Sgrassante cutaneo. Un contatto prolungato o ripetuto può disidratare la pelle e provocare irritazione. Sgrassante cutaneo. Un contatto prolungato o ripetuto può disidratare la pelle e provocare irritazione. Sgrassante cutaneo. Un contatto prolungato o ripetuto può disidratare la pelle e provocare irritazione. Sgrassante cutaneo. Sgrassante cutaneo. Un contatto prolungato o ripetuto può disidratare la pelle e provocare irritazione.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza / miscela : Mix 1 Miscela
 Mix 2 Miscela
 Mix 3 Miscela
 Mix 4 Miscela
 Mix 5 Miscela
 Mix 6 Miscela

Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	%	Classificazione		Tipo
			67/548/CEE	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
Mix 1 2,2,4-trimetilpentano	CE: 208-759-1 Numero CAS: 540-84-1 Indice: 601-009-00-8	>=50 - <75	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
Eptano	CE: 205-563-8 Numero CAS: 142-82-5 Indice: 601-008-00-2	>=10 - <15	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
Mix 2 2,2,4-trimetilpentano	CE: 208-759-1 Numero CAS: 540-84-1 Indice: 601-009-00-8	>=35 - <50	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
Eptano	CE: 205-563-8 Numero CAS: 142-82-5 Indice: 601-008-00-2	>=10 - <15	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
Mix 3 2,2,4-trimetilpentano	CE: 208-759-1 Numero CAS: 540-84-1 Indice: 601-009-00-8	>=10 - <15	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
Eptano	CE: 205-563-8 Numero CAS: 142-82-5 Indice: 601-008-00-2	>=10 - <15	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
Mix 4 2,2,4-trimetilpentano	CE: 208-759-1 Numero CAS: 540-84-1 Indice: 601-009-00-8	>=5 - <10	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304	[1]

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Eptano	CE: 205-563-8 Numero CAS: 142-82-5 Indice: 601-008-00-2	>=2.5 - <5	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
Mix 5 Eptano	CE: 205-563-8 Numero CAS: 142-82-5 Indice: 601-008-00-2	>=0.25 - <1	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
Mix 6 Decano	CE: 204-686-4 Numero CAS: 124-18-5	>=10 - <20	R10 Xn; R65 R66	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 and H336 (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Eptano	CE: 205-563-8 Numero CAS: 142-82-5 Indice: 601-008-00-2	>=10 - <15	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
Ottano	CE: 203-892-1 Numero CAS: 111-65-9 Indice: 601-009-00-8	>=10 - <15	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 and H336 (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
Undecano	CE: 214-300-6 Numero CAS: 1120-21-4	>=10 - <20	Xn; R65 Xi; R36/37/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 (Irritazione delle vie respiratorie) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413	[1]
3-Metilesano	CE: 209-643-3 Numero CAS: 589-34-4 Indice: 601-008-00-2	>=10 - <15	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 and H336 (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
Nonano	CE: 203-913-4 Numero CAS: 111-84-2	>=7 - <10	R10 Xn; R20, R65	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332	[1]

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

2,2-Dimetilbutano	CE: 200-906-8 Numero CAS: 75-83-2 Indice: 601-007-00-7	>=5 - <10	Xi; R36/37/38 F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 and H336 (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
2,2,4-trimetilpentano	CE: 208-759-1 Numero CAS: 540-84-1 Indice: 601-009-00-8	>=5 - <10	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
2,4-Dimetilpentano	CE: 203-548-0 Numero CAS: 108-08-7 Indice: 601-008-00-2	>=5 - <10	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 and H336 (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
Pentano	CE: 203-692-4 Numero CAS: 109-66-0 Indice: 601-006-00-1	>=2.5 - <10	F+; R12 Xn; R65 R66, R67 N; R51/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 and H336 (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
			Consultare la sezione 16 per il testo completo delle frasi R sopra riportate.	Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	

Tipo

[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

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 : Mix 1

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.

Mix 2

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.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

	Mix 3	Consultare un medico. 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.
	Mix 4	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.
	Mix 5	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.
	Mix 6	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.
Inalazione	: Mix 1	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. 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. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. 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.
	Mix 2	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. 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. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. 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.
	Mix 3	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. 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. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. 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.
	Mix 4	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

		<p>manca 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. 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.</p>
	Mix 5	<p>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. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. 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. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveneni o un medico. 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.</p>
	Mix 6	<p>Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.</p>
Contatto con la pelle	: Mix 1	<p>Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.</p>
	Mix 2	<p>Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.</p>
	Mix 3	<p>Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.</p>
	Mix 4	<p>Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. 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.</p>
	Mix 5	<p>Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. 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</p>

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

	Mix 6	riutilizzarle. Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
Ingestione	: Mix 1	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. 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. Rischio di aspirazione se ingerito. Può entrare nei polmoni e danneggiarli. Non indurre il vomito. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. 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.
	Mix 2	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. 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. Rischio di aspirazione se ingerito. Può entrare nei polmoni e danneggiarli. Non indurre il vomito. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. 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.
	Mix 3	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. 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. Rischio di aspirazione se ingerito. Può entrare nei polmoni e danneggiarli. Non indurre il vomito. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. 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.
	Mix 4	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

		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. Rischio di aspirazione se ingerito. Può entrare nei polmoni e danneggiarli. Non indurre il vomito. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. 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.
	Mix 5	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. 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. Rischio di aspirazione se ingerito. Può entrare nei polmoni e danneggiarli. Non indurre il vomito. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. 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.
	Mix 6	Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. 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. Rischio di aspirazione se ingerito. Può entrare nei polmoni e danneggiarli. Non indurre il vomito. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. 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	: Mix 1	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
	Mix 2	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
	Mix 3	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni,

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

	indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
Mix 4	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.
Mix 5	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.
Mix 6	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**Effetti potenziali acuti sulla salute**

Contatto con gli occhi	:	Mix 1	Provoca grave irritazione oculare.
		Mix 2	Provoca grave irritazione oculare.
		Mix 3	Provoca grave irritazione oculare.
		Mix 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Mix 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Mix 6	Provoca grave irritazione oculare.
Inalazione	:	Mix 1	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può provocare sonnolenza o vertigini.
		Mix 2	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può provocare sonnolenza o vertigini.
		Mix 3	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può provocare sonnolenza o vertigini.
		Mix 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Mix 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Mix 6	Nocivo se inalato. Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può provocare sonnolenza o vertigini. Può irritare le vie respiratorie.
Contatto con la pelle	:	Mix 1	Provoca irritazione cutanea. Sgrassante cutaneo.
		Mix 2	Provoca irritazione cutanea. Sgrassante cutaneo.
		Mix 3	Provoca irritazione cutanea. Sgrassante cutaneo.
		Mix 4	Sgrassante cutaneo. Può provocare secchezza e irritazione della pelle.
		Mix 5	Sgrassante cutaneo. Può provocare secchezza e irritazione della pelle.
		Mix 6	Provoca irritazione cutanea. Sgrassante cutaneo.
Ingestione	:	Mix 1	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.
		Mix 2	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.
		Mix 3	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.
		Mix 4	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
		Mix 5	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
		Mix 6	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

nelle vie respiratorie. Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi : Mix 1

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
dolore o irritazione
lacrimazione
rossore

Mix 2

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
dolore o irritazione
lacrimazione
rossore

Mix 3

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
dolore o irritazione
lacrimazione
rossore

Mix 4

Nessun dato specifico.

Mix 5

Nessun dato specifico.

Mix 6

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
dolore o irritazione
lacrimazione
rossore

Inalazione : Mix 1

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
nausea o vomito
mal di testa
sonnolenza/fatica
capogiro/vertigini
incoscienza

Mix 2

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
nausea o vomito
mal di testa
sonnolenza/fatica
capogiro/vertigini
incoscienza

Mix 3

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
nausea o vomito
mal di testa
sonnolenza/fatica
capogiro/vertigini
incoscienza

Mix 4

Nessun dato specifico.

Mix 5

Nessun dato specifico.

Mix 6

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
Irritazione delle vie respiratorie
tosse
nausea o vomito
mal di testa
sonnolenza/fatica
capogiro/vertigini
incoscienza

Contatto con la pelle : Mix 1

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
irritazione
rossore
secchezza
screpolature

Mix 2

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
irritazione
rossore
secchezza
screpolature

Mix 3

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
irritazione
rossore
secchezza
screpolature

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

	Mix 4	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione secchezza screpolature
	Mix 5	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione secchezza screpolature
	Mix 6	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore secchezza screpolature
Ingestione	: Mix 1	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 2	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 3	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 4	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 5	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 6	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito

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

Note per il medico	: Mix 1	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Mix 2	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Mix 3	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Mix 4	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Mix 5	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
	Mix 6	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Trattamenti specifici	: Mix 1	Nessun trattamento specifico.
	Mix 2	Nessun trattamento specifico.
	Mix 3	Nessun trattamento specifico.
	Mix 4	Nessun trattamento specifico.
	Mix 5	Nessun trattamento specifico.
	Mix 6	Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei	: Mix 1	Usare prodotti chimici secchi, CO ₂ , acqua nebulizzata o schiuma.
	Mix 2	Usare prodotti chimici secchi, CO ₂ , acqua nebulizzata o schiuma.
	Mix 3	Usare prodotti chimici secchi, CO ₂ , acqua nebulizzata o schiuma.
	Mix 4	Usare prodotti chimici secchi, CO ₂ , acqua nebulizzata o schiuma.
	Mix 5	

SEZIONE 5: Misure antincendio

		Usare prodotti chimici secchi, CO ₂ , acqua nebulizzata o schiuma.
	Mix 6	Usare prodotti chimici secchi, CO ₂ , acqua nebulizzata o schiuma.
Mezzi di estinzione non idonei	: Mix 1	Non utilizzare acqua a getto pieno.
	Mix 2	Non utilizzare acqua a getto pieno.
	Mix 3	Non utilizzare acqua a getto pieno.
	Mix 4	Non utilizzare acqua a getto pieno.
	Mix 5	Non utilizzare acqua a getto pieno.
	Mix 6	Non utilizzare acqua a getto pieno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	: Mix 1	Liquido e vapori facilmente infiammabili. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore e rischio di una conseguente esplosione. Il vapore/gas è più pesante dell'aria e può diffondersi sul pavimento. I vapori possono accumularsi in aree basse o chiuse o spostarsi a distanze considerevoli fino alla fonte di combustione e provocare un ritorno di fiamma. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione. Questo materiale è altamente tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
	Mix 2	Liquido e vapori facilmente infiammabili. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore e rischio di una conseguente esplosione. Il vapore/gas è più pesante dell'aria e può diffondersi sul pavimento. I vapori possono accumularsi in aree basse o chiuse o spostarsi a distanze considerevoli fino alla fonte di combustione e provocare un ritorno di fiamma. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione. Questo materiale è altamente tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
	Mix 3	Liquido e vapori facilmente infiammabili. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore e rischio di una conseguente esplosione. Il vapore/gas è più pesante dell'aria e può diffondersi sul pavimento. I vapori possono accumularsi in aree basse o chiuse o spostarsi a distanze considerevoli fino alla fonte di combustione e provocare un ritorno di fiamma. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione. Questo materiale è tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
	Mix 4	Liquido e vapori facilmente infiammabili. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore e rischio di una conseguente esplosione. Il vapore/gas è più pesante dell'aria e può diffondersi sul pavimento. I vapori possono accumularsi in aree basse o chiuse o spostarsi a distanze considerevoli fino alla fonte di combustione e provocare un ritorno di fiamma. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione. Questo materiale è tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Mix 5	Liquido e vapori facilmente infiammabili. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore e rischio di una conseguente esplosione. Il vapore/gas è più pesante dell'aria e può diffondersi sul pavimento. I vapori possono accumularsi in aree basse o chiuse o spostarsi a distanze considerevoli fino alla fonte di combustione e provocare un ritorno di fiamma. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
Mix 6	Liquido e vapori facilmente infiammabili. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore e rischio di una conseguente esplosione. Il vapore/gas è più pesante dell'aria e può diffondersi sul pavimento. I vapori possono accumularsi in aree basse o chiuse o spostarsi a distanze considerevoli fino alla fonte di combustione e provocare un ritorno di fiamma. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione. Questo materiale è altamente tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
Prodotti di combustione pericolosi : Mix 1	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Mix 2	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Mix 3	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Mix 4	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Mix 5	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Mix 6	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco : Mix 1	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. Spostare i contenitori lontano dall'area dell'incendio se non c'è alcun rischio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
Mix 2	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. Spostare i contenitori lontano dall'area dell'incendio se non

SEZIONE 5: Misure antincendio

		c'è alcun rischio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
	Mix 3	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. Spostare i contenitori lontano dall'area dell'incendio se non c'è alcun rischio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
	Mix 4	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. Spostare i contenitori lontano dall'area dell'incendio se non c'è alcun rischio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
	Mix 5	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. Spostare i contenitori lontano dall'area dell'incendio se non c'è alcun rischio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
	Mix 6	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. Spostare i contenitori lontano dall'area dell'incendio se non c'è alcun rischio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio	: Mix 1	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.
	Mix 2	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.
	Mix 3	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.
	Mix 4	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.
	Mix 5	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 5: Misure antincendio

Mix 6

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**

: Mix 1

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. Bloccare tutte le fonti di accensione. Evitare sigarette, fiamme libere ed ogni fonte di accensione nell'area pericolosa. 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.

Mix 2

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. Bloccare tutte le fonti di accensione. Evitare sigarette, fiamme libere ed ogni fonte di accensione nell'area pericolosa. 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.

Mix 3

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. Bloccare tutte le fonti di accensione. Evitare sigarette, fiamme libere ed ogni fonte di accensione nell'area pericolosa. 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.

Mix 4

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. Bloccare tutte le fonti di accensione. Evitare sigarette, fiamme libere ed ogni fonte di accensione nell'area pericolosa. 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.

Mix 5

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. Bloccare tutte le fonti di accensione. Evitare sigarette, fiamme libere ed ogni fonte di accensione nell'area pericolosa. 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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

	Mix 6	<p>individuale.</p> <p>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. Bloccare tutte le fonti di accensione. Evitare sigarette, fiamme libere ed ogni fonte di accensione nell'area pericolosa. 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.</p>
Per chi interviene direttamente	: Mix 1	<p>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".</p>
	Mix 2	<p>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".</p>
	Mix 3	<p>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".</p>
	Mix 4	<p>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".</p>
	Mix 5	<p>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".</p>
	Mix 6	<p>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".</p>
6.2 Precauzioni ambientali	: Mix 1	<p>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). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Raccogliere il materiale fuoriuscito.</p>
	Mix 2	<p>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). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Raccogliere il materiale fuoriuscito.</p>
	Mix 3	<p>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). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Raccogliere il materiale fuoriuscito.</p>
	Mix 4	<p>Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale</p>

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

	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). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Raccogliere il materiale fuoriuscito.
Mix 5	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). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità.
Mix 6	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). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Raccogliere il materiale fuoriuscito.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Metodi per ripulire**

: Mix 1

Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti. 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.

Mix 2

Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti. 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.

Mix 3

Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti. 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.

Mix 4

Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti. 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.

Mix 5

Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti. 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.

Mix 6

Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti. 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.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.4 Riferimenti 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	: Mix 1	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Non accedere alle aree di stoccaggio e in spazi chiusi se non ventilati adeguatamente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
	Mix 2	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Non accedere alle aree di stoccaggio e in spazi chiusi se non ventilati adeguatamente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
	Mix 3	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Non accedere alle aree di stoccaggio e in spazi chiusi se non ventilati adeguatamente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
	Mix 4	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Non

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Non accedere alle aree di stoccaggio e in spazi chiusi se non ventilati adeguatamente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

Mix 5

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Non accedere alle aree di stoccaggio e in spazi chiusi se non ventilati adeguatamente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

Mix 6

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non deglutire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Non accedere alle aree di stoccaggio e in spazi chiusi se non ventilati adeguatamente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro : Mix 1

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.

Mix 2

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.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Mix 3	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.
Mix 4	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.
Mix 5	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.
Mix 6	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 l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

: Mix 1	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare in area separata e approvata. 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. Conservare sotto chiave. Eliminare tutte le fonti di accensione. Separare dai materiali ossidanti. 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.
Mix 2	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare in area separata e approvata. 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. Conservare sotto chiave. Eliminare tutte le fonti di accensione. Separare dai materiali ossidanti. 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.
Mix 3	Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare in area separata e approvata. 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. Conservare sotto chiave. Eliminare tutte le fonti di accensione. Separare dai materiali ossidanti. 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

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Mix 4	<p>del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.</p> <p>Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare in area separata e approvata. 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. Conservare sotto chiave. Eliminare tutte le fonti di accensione. Separare dai materiali ossidanti. 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.</p>
Mix 5	<p>Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare in area separata e approvata. 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. Conservare sotto chiave. Eliminare tutte le fonti di accensione. Separare dai materiali ossidanti. 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.</p>
Mix 6	<p>Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare in area separata e approvata. 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. Conservare sotto chiave. Eliminare tutte le fonti di accensione. Separare dai materiali ossidanti. 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.</p>

7.3 Usi finali specifici

Avvertenze	: Mix 1 Mix 2 Mix 3 Mix 4 Mix 5 Mix 6	<p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p>
-------------------	--	---

Orientamenti specifici del settore industriale : Non applicabile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione
Mix 1 Eptano	Ministero della Salute (Italia, 8/2009). 8 ore: 2085 mg/m ³ 8 ore. 8 ore: 500 ppm 8 ore.
Mix 2 Eptano	Ministero della Salute (Italia, 8/2009). 8 ore: 2085 mg/m ³ 8 ore. 8 ore: 500 ppm 8 ore.
Mix 3 Eptano	Ministero della Salute (Italia, 8/2009). 8 ore: 2085 mg/m ³ 8 ore. 8 ore: 500 ppm 8 ore.
Mix 4 Eptano	Ministero della Salute (Italia, 8/2009). 8 ore: 2085 mg/m ³ 8 ore. 8 ore: 500 ppm 8 ore.
Mix 5 Eptano	Ministero della Salute (Italia, 8/2009). 8 ore: 2085 mg/m ³ 8 ore. 8 ore: 500 ppm 8 ore.
Mix 6 Eptano	Ministero della Salute (Italia, 8/2009). 8 ore: 2085 mg/m ³ 8 ore. 8 ore: 500 ppm 8 ore.
Pentano	Ministero della Salute (Italia, 8/2009). 8 ore: 667 ppm 8 ore. 8 ore: 2000 mg/m ³ 8 ore.

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.

Livelli derivati di effetto

Nessun DNEL disponibile.

Concentrazioni di effetto prevedibili

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei : Usare solo con ventilazione adeguata. Eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata o altri dispositivi di controllo per mantenere l'esposizione degli operatori a inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite consigliato o prescritto dalla legge. I dispositivi di controllo devono anche mantenere le concentrazioni di gas, vapore o polvere al di sotto di qualsiasi limite inferiore di esplosività. Utilizzare un sistema di ventilazione antideflagrante.

Misure di protezione individuali

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/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.
- Protezioni per occhi/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. Quando c'è un rischio di incendio provocato da elettricità statica, indossare indumenti antistatici di protezione. Per la massima protezione da scariche elettrostatiche, utilizzare tuta, stivali e guanti antistatici. Fare riferimento alla norma europea EN 1149 per ulteriori informazioni su requisiti relativi a materiali e progettazione e su metodi di prova.
- 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** : Usare un respiratore su misura ad aria purificata o con presa aria esterna conforme agli standard approvati se la valutazione del rischio ne indica la necessità. La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto.
- 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	: Mix 1	Liquido. [Chiaro.]
	Mix 2	Liquido. [Chiaro.]
	Mix 3	Liquido. [Chiaro.]
	Mix 4	Liquido. [Chiaro.]
	Mix 5	Liquido. [Chiaro.]
	Mix 6	Liquido.
Colore	: Mix 1	Incolore.
	Mix 2	Incolore.
	Mix 3	Incolore.
	Mix 4	Incolore.
	Mix 5	Incolore.
	Mix 6	Incolore.
Odore	: Mix 1	Dolciastro. Etereo. Sgradevole.
	Mix 2	Dolciastro. Etereo. Sgradevole.
	Mix 3	Dolciastro. Etereo. Sgradevole.
	Mix 4	Dolciastro. Etereo. Sgradevole.
	Mix 5	Dolciastro. Etereo. Sgradevole.
	Mix 6	Tipo odore di benzina

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Soglia olfattiva	: Mix 1	Non disponibile.
	Mix 2	Non disponibile.
	Mix 3	Non disponibile.
	Mix 4	Non disponibile.
	Mix 5	Non disponibile.
	Mix 6	Non disponibile.
pH	: Mix 1	Non disponibile.
	Mix 2	Non disponibile.
	Mix 3	Non disponibile.
	Mix 4	Non disponibile.
	Mix 5	Non disponibile.
	Mix 6	Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	: Mix 1	-114°C
	Mix 2	-114°C
	Mix 3	-114°C
	Mix 4	-114°C
	Mix 5	-114°C
	Mix 6	-114°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Mix 1	78.3°C
	Mix 2	78.3°C
	Mix 3	78.3°C
	Mix 4	78.3°C
	Mix 5	78.3°C
	Mix 6	98°C
Punto di infiammabilità	: Mix 1	Vaso chiuso: 14°C
	Mix 2	Vaso chiuso: 14°C
	Mix 3	Vaso chiuso: 14°C
	Mix 4	Vaso chiuso: 14°C
	Mix 5	Vaso chiuso: 14°C
	Mix 6	Vaso chiuso: -4°C
Tasso di evaporazione	: Mix 1	2.4 (acetato di butile = 1)
	Mix 2	2.4 (acetato di butile = 1)
	Mix 3	2.4 (acetato di butile = 1)
	Mix 4	2.4 (acetato di butile = 1)
	Mix 5	2.4 (acetato di butile = 1)
	Mix 6	Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	: Mix 1	Non applicabile.
	Mix 2	Non applicabile.
	Mix 3	Non applicabile.
	Mix 4	Non applicabile.
	Mix 5	Non applicabile.
	Mix 6	Non applicabile.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	: Mix 1	Inferiore: 3.3% Superiore: 19%
	Mix 2	Inferiore: 3.3% Superiore: 19%
	Mix 3	Inferiore: 3.3% Superiore: 19%
	Mix 4	Inferiore: 3.3% Superiore: 19%
	Mix 5	Inferiore: 3.3% Superiore: 19%
	Mix 6	Inferiore: 1.05% Superiore: 6.7%
Tensione di vapore	: Mix 1	5.9 kPa [temperatura ambiente]
	Mix 2	5.9 kPa [temperatura ambiente]
	Mix 3	5.9 kPa [temperatura ambiente]
	Mix 4	5.9 kPa [temperatura ambiente]
	Mix 5	5.9 kPa [temperatura ambiente]
	Mix 6	<5.3 kPa [temperatura ambiente]

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Densità di vapore	: Mix 1	1.59 [Aria = 1]
	Mix 2	1.59 [Aria = 1]
	Mix 3	1.59 [Aria = 1]
	Mix 4	1.59 [Aria = 1]
	Mix 5	1.59 [Aria = 1]
	Mix 6	3.52 [Aria = 1]
Densità relativa	: Mix 1	0.789 [Acqua = 1]
	Mix 2	0.789 [Acqua = 1]
	Mix 3	0.789 [Acqua = 1]
	Mix 4	0.789 [Acqua = 1]
	Mix 5	0.789 [Acqua = 1]
	Mix 6	0.684 [Acqua = 1]
La solubilità/le solubilità	: Mix 1	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Mix 2	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Mix 3	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Mix 4	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Mix 5	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Mix 6	Insolubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Mix 1	Non disponibile.
	Mix 2	Non disponibile.
	Mix 3	Non disponibile.
	Mix 4	Non disponibile.
	Mix 5	Non disponibile.
	Mix 6	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	: Mix 1	Non disponibile.
	Mix 2	Non disponibile.
	Mix 3	Non disponibile.
	Mix 4	Non disponibile.
	Mix 5	Non disponibile.
	Mix 6	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	: Mix 1	Non disponibile.
	Mix 2	Non disponibile.
	Mix 3	Non disponibile.
	Mix 4	Non disponibile.
	Mix 5	Non disponibile.
	Mix 6	Non disponibile.
Viscosità	: Mix 1	Non disponibile.
	Mix 2	Non disponibile.
	Mix 3	Non disponibile.
	Mix 4	Non disponibile.
	Mix 5	Non disponibile.
	Mix 6	Non disponibile.
Proprietà esplosive	: Mix 1	Esplosivo in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: materiali ossidanti.
	Mix 2	Esplosivo in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: materiali ossidanti.
	Mix 3	Esplosivo in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: materiali ossidanti.
	Mix 4	Esplosivo in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: materiali ossidanti.
	Mix 5	Non disponibile.
	Mix 6	Esplosivo in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: materiali ossidanti.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività	: Mix 1	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Mix 2	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Mix 3	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Mix 4	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Mix 5	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Mix 6	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10.2 Stabilità chimica	: Mix 1	Il prodotto è stabile.
	Mix 2	Il prodotto è stabile.
	Mix 3	Il prodotto è stabile.
	Mix 4	Il prodotto è stabile.
	Mix 5	Il prodotto è stabile.
	Mix 6	Il prodotto è stabile.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	: Mix 1	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Mix 2	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Mix 3	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Mix 4	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Mix 5	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Mix 6	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
10.4 Condizioni da evitare	: Mix 1	Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Non pressurizzare, tagliare, saldare, brazare, forare, molare o esporre i contenitori al calore o a fonti di combustione. Evitare l'accumulo del vapore in aree basse o confinate.
	Mix 2	Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Non pressurizzare, tagliare, saldare, brazare, forare, molare o esporre i contenitori al calore o a fonti di combustione. Evitare l'accumulo del vapore in aree basse o confinate.
	Mix 3	Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Non pressurizzare, tagliare, saldare, brazare, forare, molare o esporre i contenitori al calore o a fonti di combustione. Evitare l'accumulo del vapore in aree basse o confinate.
	Mix 4	Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Non pressurizzare, tagliare, saldare, brazare, forare, molare o esporre i contenitori al calore o a fonti di combustione. Evitare l'accumulo del vapore in aree basse o confinate.
	Mix 5	Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Non pressurizzare, tagliare, saldare, brazare, forare, molare o esporre i contenitori al calore o a fonti di combustione. Evitare l'accumulo del vapore in aree basse o confinate.
	Mix 6	Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Non pressurizzare, tagliare, saldare, brazare, forare, molare o esporre i contenitori al calore o a fonti di combustione. Evitare l'accumulo del vapore in aree basse o confinate.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.5 Materiali incompatibili	: Mix 1	Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti
	Mix 2	Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti
	Mix 3	Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti
	Mix 4	Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti
	Mix 5	Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti
	Mix 6	Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	: Mix 1	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Mix 2	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Mix 3	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Mix 4	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Mix 5	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Mix 6	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
Mix 1 2,2,4-trimetilpentano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	47.4 mg/l	1 ore
Eptano	DL50 Orale	Ratto	>2500 mg/kg	-
	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	103 g/m ³	4 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
Mix 2 2,2,4-trimetilpentano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	47.4 mg/l	1 ore
Eptano	DL50 Orale	Ratto	>2500 mg/kg	-
	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	103 g/m ³	4 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
Mix 3 2,2,4-trimetilpentano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	47.4 mg/l	1 ore
Eptano	DL50 Orale	Ratto	>2500 mg/kg	-
	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	103 g/m ³	4 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
Mix 4				

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

2,2,4-trimetilpentano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	47.4 mg/l	1 ore
Eptano	DL50 Orale	Ratto	>2500 mg/kg	-
	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	103 g/m ³	4 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
Mix 5 Eptano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	103 g/m ³	4 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
Mix 6 Eptano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	103 g/m ³	4 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
Ottano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	103 g/m ³	4 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
Nonano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	118 g/m ³	4 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
2,2,4-trimetilpentano	CL50 Inalazione Gas.	Ratto	25260 ppm	4 ore
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	3200 ppm	4 ore
Pentano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	17000 mg/m ³	4 ore
	DL50 Orale	Ratto	47.4 mg/l	1 ore
Pentano	CL50 Inalazione Polveri e nebbie	Ratto	>2500 mg/kg	-
	CL50 Inalazione Vapori	Ratto	364 g/m ³	4 ore

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
Mix 1 Orale Cutaneo Inalazione (vapori)	16666.7 mg/kg 50000 mg/kg 500 mg/l
Mix 2 Orale Cutaneo Inalazione (vapori)	20000 mg/kg 60000 mg/kg 600 mg/l
Mix 3 Orale Cutaneo Inalazione (vapori)	33333.3 mg/kg 100000 mg/kg 1000 mg/l
Mix 4 Orale Cutaneo Inalazione (vapori)	50000 mg/kg 150000 mg/kg 1500 mg/l
Mix 5 Orale Cutaneo Inalazione (vapori)	100000 mg/kg 300000 mg/kg 3000 mg/l
Mix 6 Inalazione (gas) Inalazione (vapori)	19266.7 ppm 102.4 mg/l

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
Mix 6 Nonano	Pelle - Moderatamente irritante	Ratto	-	96 ore 300 microliters	-

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**Sensibilizzante**

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità cronica / Cancerogenicità / Mutagenicità / Teratogenicità / Tossicità per la riproduzione

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
Mix 1 2,2,4-trimetilpentano Eptano	Categoria 3 Categoria 3	Non applicabile. Non applicabile.	Narcosi Narcosi
Mix 2 2,2,4-trimetilpentano Eptano	Categoria 3 Categoria 3	Non applicabile. Non applicabile.	Narcosi Narcosi
Mix 3 2,2,4-trimetilpentano Eptano	Categoria 3 Categoria 3	Non applicabile. Non applicabile.	Narcosi Narcosi
Mix 4 2,2,4-trimetilpentano Eptano	Categoria 3 Categoria 3	Non applicabile. Non applicabile.	Narcosi Narcosi
Mix 5 Eptano	Categoria 3	Non applicabile.	Narcosi
Mix 6 Decano	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi
Eptano	Categoria 3	Non applicabile.	Narcosi
Ottano	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi
Undecano	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
3-Metilesano	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi
Nonano	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi
2,2-Dimetilbutano	Categoria 3	Non applicabile.	Narcosi
2,2,4-trimetilpentano	Categoria 3	Non applicabile.	Narcosi
2,4-Dimetilpentano	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi
Pentano	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato
Mix 1 2,2,4-trimetilpentano Eptano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Mix 2 2,2,4-trimetilpentano Eptano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Mix 3 2,2,4-trimetilpentano Eptano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Mix 4 2,2,4-trimetilpentano Eptano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Mix 5 Eptano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Mix 6 Decano Eptano Ottano Undecano 3-Metilesano Nonano 2,2-Dimetilbutano 2,2,4-trimetilpentano 2,4-Dimetilpentano Pentano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Inalazione	: Mix 1	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può provocare sonnolenza o vertigini.
	: Mix 2	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può provocare sonnolenza o vertigini.
	: Mix 3	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può provocare sonnolenza o vertigini.
	: Mix 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	: Mix 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	: Mix 6	Nocivo se inalato. Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può provocare sonnolenza o

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Ingestione	: Mix 1	vertigini. Può irritare le vie respiratorie. Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.
	Mix 2	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.
	Mix 3	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.
	Mix 4	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
	Mix 5	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
	Mix 6	Può causare una depressione del sistema nervoso centrale. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.
Contatto con la pelle	: Mix 1	Provoca irritazione cutanea. Sgrassante cutaneo.
	Mix 2	Provoca irritazione cutanea. Sgrassante cutaneo.
	Mix 3	Provoca irritazione cutanea. Sgrassante cutaneo.
	Mix 4	Sgrassante cutaneo. Può provocare secchezza e irritazione della pelle.
	Mix 5	Sgrassante cutaneo. Può provocare secchezza e irritazione della pelle.
	Mix 6	Provoca irritazione cutanea. Sgrassante cutaneo.
Contatto con gli occhi	: Mix 1	Provoca grave irritazione oculare.
	Mix 2	Provoca grave irritazione oculare.
	Mix 3	Provoca grave irritazione oculare.
	Mix 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 6	Provoca grave irritazione oculare.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Inalazione	: Mix 1	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito mal di testa sonnolenza/fatica capogiro/vertigini incoscienza
	Mix 2	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito mal di testa sonnolenza/fatica capogiro/vertigini incoscienza
	Mix 3	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito mal di testa sonnolenza/fatica capogiro/vertigini incoscienza
	Mix 4	Nessun dato specifico.
	Mix 5	Nessun dato specifico.
	Mix 6	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Irritazione delle vie respiratorie tosse nausea o vomito mal di testa sonnolenza/fatica capogiro/vertigini incoscienza

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Ingestione	: Mix 1	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 2	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 3	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 4	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 5	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
	Mix 6	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: nausea o vomito
Contatto con la pelle	: Mix 1	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore secchezza screpolature
	Mix 2	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore secchezza screpolature
	Mix 3	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore secchezza screpolature
	Mix 4	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione secchezza screpolature
	Mix 5	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione secchezza screpolature
	Mix 6	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore secchezza screpolature
Contatto con gli occhi	: Mix 1	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	Mix 2	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	Mix 3	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	Mix 4	Nessun dato specifico.
	Mix 5	Nessun dato specifico.
	Mix 6	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**Esposizione a breve termine**

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali	: Mix 1	Un contatto prolungato o ripetuto può danneggiare la pelle e provocare irritazione, screpolature e/o dermatiti.
	Mix 2	Un contatto prolungato o ripetuto può danneggiare la pelle e provocare irritazione, screpolature e/o dermatiti.
	Mix 3	Un contatto prolungato o ripetuto può danneggiare la pelle e provocare irritazione, screpolature e/o dermatiti.
	Mix 4	Un contatto prolungato o ripetuto può danneggiare la pelle e provocare irritazione, screpolature e/o dermatiti.
	Mix 5	Un contatto prolungato o ripetuto può danneggiare la pelle e provocare irritazione, screpolature e/o dermatiti.
	Mix 6	Un contatto prolungato o ripetuto può danneggiare la pelle e provocare irritazione, screpolature e/o dermatiti.
Cancerogenicità	: Mix 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità	: Mix 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità	: Mix 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo	: Mix 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	: Mix 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 3	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 4	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 5	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Mix 6	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<u>Effetti tossicocinetici</u>		
Assorbimento	: Mix 1	Non disponibile.
	Mix 2	Non disponibile.
	Mix 3	Non disponibile.
	Mix 4	Non disponibile.
	Mix 5	Non disponibile.
	Mix 6	Non disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Distribuzione	:	Mix 1	Non disponibile.
		Mix 2	Non disponibile.
		Mix 3	Non disponibile.
		Mix 4	Non disponibile.
		Mix 5	Non disponibile.
		Mix 6	Non disponibile.
Metabolismo	:	Mix 1	Non disponibile.
		Mix 2	Non disponibile.
		Mix 3	Non disponibile.
		Mix 4	Non disponibile.
		Mix 5	Non disponibile.
		Mix 6	Non disponibile.
Eliminazione	:	Mix 1	Non disponibile.
		Mix 2	Non disponibile.
		Mix 3	Non disponibile.
		Mix 4	Non disponibile.
		Mix 5	Non disponibile.
		Mix 6	Non disponibile.
Altre informazioni	:	Non disponibile.	

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
Mix 1 Eptano	Acuto CL50 375000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oreochromis mossambicus	96 ore
Mix 2 Eptano	Acuto CL50 375000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oreochromis mossambicus	96 ore
Mix 3 Eptano	Acuto CL50 375000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oreochromis mossambicus	96 ore
Mix 4 Eptano	Acuto CL50 375000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oreochromis mossambicus	96 ore
Mix 5 Eptano	Acuto CL50 375000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oreochromis mossambicus	96 ore
Mix 6 Decano	Acuto EC50 89 mg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ore
	Acuto CL50 18000 a 24000 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 >500 ppm Acqua di mare	Pesce - Cyprinodon variegatus - Giovanile	96 ore
Eptano	Acuto CL50 375000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oreochromis mossambicus	96 ore

12.2 Persistenza e degradabilità

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	Prova	Risultato	Dose	Inoculo
Mix 1 2,2,4-trimetilpentano	-	0 a 84 % - 8 giorni	-	-
Mix 2 2,2,4-trimetilpentano	-	0 a 84 % - 8 giorni	-	-
Mix 3 2,2,4-trimetilpentano	-	0 a 84 % - 8 giorni	-	-
Mix 4 2,2,4-trimetilpentano	-	0 a 84 % - 8 giorni	-	-
Mix 6 2,2,4-trimetilpentano	-	0 a 84 % - 8 giorni	-	-

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
Mix 1 2,2,4-trimetilpentano	-	-	Per sua natura
Mix 2 2,2,4-trimetilpentano	-	-	Per sua natura
Mix 3 2,2,4-trimetilpentano	-	-	Per sua natura
Mix 4 2,2,4-trimetilpentano	-	-	Per sua natura
Mix 6 2,2,4-trimetilpentano	-	-	Per sua natura

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
Mix 1 2,2,4-trimetilpentano Eptano	4.08 4.66	231 552	bassa alta
Mix 2 2,2,4-trimetilpentano Eptano	4.08 4.66	231 552	bassa alta
Mix 3 2,2,4-trimetilpentano Eptano	4.08 4.66	231 552	bassa alta
Mix 4 2,2,4-trimetilpentano Eptano	4.08 4.66	231 552	bassa alta
Mix 5 Eptano	4.66	552	alta
Mix 6 Decano Eptano Ottano Undecano	5.86 4.66 5.18 6.42	- 552 198.7 -	alta alta bassa alta

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Nonano	5.65	105	bassa
2,2-Dimetilbutano	3.82	-	bassa
2,2,4-trimetilpentano	4.08	231	bassa
2,4-Dimetilpentano	3.9	-	bassa
Pentano	3.45	171	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. I vapori emessi da residui di prodotto possono sviluppare un'atmosfera facilmente infiammabile o esplosiva all'interno del contenitore. Non tagliare, saldare o rettificare contenitori usati a meno che non siano stati puliti accuratamente al loro interno. 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**Informazioni sulla normativa**

ADR/RID / IMDG / IATA : Non regolamentato.

Informazioni supplementari : **Osservazioni**
De minimis quantities

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC : Non disponibile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Norme e legislazione 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****Sostanze estremamente preoccupanti**

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - : Non applicabile.**Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi****Altre norme UE****Inventario Europeo** : Tutti i componenti sono elencati o esenti.**Sostanze chimiche della black list** : Non nell'elenco**Sostanze chimiche dell'elenco di priorità** : Non nell'elenco**Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) - Aria** : Non nell'elenco**Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) - Acqua** : Non nell'elenco**Norme nazionali****D.Lgs. 152/06** : 0.28% Tabella D Classe III
8.8% Tabella D Classe V
9.1% Tabella D Classe V - Totale emissioni

9.1% Totale emissioni**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
Mix 1 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Sulla base dei dati sperimentali delle prove Metodo di calcolo Metodo di calcolo Parere di esperti Metodo di calcolo Metodo di calcolo
Mix 2 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315	Sulla base dei dati sperimentali delle prove Metodo di calcolo

Data di edizione/Data di revisione : 10/06/2014**43/48**

SEZIONE 16: Altre informazioni

<p>STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p> <p>Mix 3 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 (Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411</p> <p>Mix 4 Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411</p> <p>Mix 5 Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412</p> <p>Mix 6 Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 and H336 (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410</p>	<p>Metodo di calcolo Parere di esperti Metodo di calcolo Metodo di calcolo</p> <p>Sulla base dei dati sperimentali delle prove Metodo di calcolo Metodo di calcolo Parere di esperti Metodo di calcolo</p> <p>Sulla base dei dati sperimentali delle prove Parere di esperti Metodo di calcolo</p> <p>Sulla base dei dati sperimentali delle prove Parere di esperti Metodo di calcolo</p> <p>Sulla base dei dati sperimentali delle prove Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo</p> <p>Parere di esperti Metodo di calcolo Metodo di calcolo</p>
--	--

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

: Mix 1

H225
 H304

 H315
 H336 (Narcotic effects)
 H400
 H410

Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 Provoca irritazione cutanea.
 Può provocare sonnolenza o vertigini. (Narcosi)
 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Mix 2

H225
 H304

 H315
 H336 (Narcotic effects)
 H400
 H410

Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 Provoca irritazione cutanea.
 Può provocare sonnolenza o vertigini. (Narcosi)
 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Mix 3

H225
 H304

 H315
 H336 (Narcotic effects)
 H400
 H410

 H411

Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 Provoca irritazione cutanea.
 Può provocare sonnolenza o vertigini. (Narcosi)
 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Mix 4

H225

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

SEZIONE 16: Altre informazioni

H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336 (Narcotic effects)	Può provocare sonnolenza o vertigini. (Narcosi)
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Mix 5	
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336 (Narcotic effects)	Può provocare sonnolenza o vertigini. (Narcosi)
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Mix 6	
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332 (inhalation)	Nocivo se inalato.
H335 (Respiratory tract irritation)	Può irritare le vie respiratorie. (Irritazione delle vie respiratorie)
H335 and H336 (Respiratory tract irritation and Narcotic effects)	Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini. (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi)
H336 (Narcotic effects)	Può provocare sonnolenza o vertigini. (Narcosi)
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Mix 1	
Aquatic Acute 1, H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1, H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Asp. Tox. 1, H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Flam. Liq. 2, H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
Skin Irrit. 2, H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3
Mix 2	
Aquatic Acute 1, H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1, H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Asp. Tox. 1, H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Flam. Liq. 2, H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
Skin Irrit. 2, H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3
Mix 3	

SEZIONE 16: Altre informazioni

Aquatic Acute 1, H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1, H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 2, H411	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2
Asp. Tox. 1, H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Flam. Liq. 2, H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
Skin Irrit. 2, H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3
Mix 4	
Aquatic Acute 1, H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1, H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 2, H411	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2
Asp. Tox. 1, H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Flam. Liq. 2, H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
Skin Irrit. 2, H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3
Mix 5	
Aquatic Acute 1, H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1, H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 3, H412	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3
Asp. Tox. 1, H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Flam. Liq. 2, H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
Skin Irrit. 2, H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3
Mix 6	
Acute Tox. 4, H332	TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 4
Aquatic Acute 1, H400	PERICOLO ACUTO PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1, H410	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 2, H411	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2
Aquatic Chronic 3, H412	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3
Aquatic Chronic 4, H413	PERICOLO A LUNGO TERMINE PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 4
Asp. Tox. 1, H304	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
Flam. Liq. 2, H225	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
Flam. Liq. 3, H226	LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 3
Skin Irrit. 2, H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
STOT SE 3, H335 (Respiratory tract irritation)	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3
STOT SE 3, H335 and H336 (Respiratory tract irritation and Narcotic effects)	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie e Narcosi) - Categoria 3
STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testi integrali delle Frasi : Mix 1
R abbreviate

Mix 1	R11- Facilmente infiammabile. R65- Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. R38- Irritante per la pelle. R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. R50/53- Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Mix 2	R11- Facilmente infiammabile. R65- Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. R38- Irritante per la pelle. R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. R50/53- Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Mix 3	R11- Facilmente infiammabile. R65- Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. R38- Irritante per la pelle. R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. R50/53- Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Mix 4	R51/53- Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R11- Facilmente infiammabile. R65- Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. R38- Irritante per la pelle. R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. R50/53- Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Mix 5	R51/53- Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R11- Facilmente infiammabile. R65- Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. R38- Irritante per la pelle. R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. R50/53- Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Mix 6	R52/53- Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R12- Estremamente infiammabile. R11- Facilmente infiammabile. R10- Infiammabile. R20- Nocivo per inalazione. R65- Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. R38- Irritante per la pelle. R36/37/38- Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. R66- L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. R50/53- Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testi integrali delle classificazioni [DSD/DPD]		acquatico. R51/53- Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
	: Mix 1	F - Facilmente infiammabile Xn - Nocivo Xi - Irritante N - Pericoloso per l'ambiente
	Mix 2	F - Facilmente infiammabile Xn - Nocivo Xi - Irritante N - Pericoloso per l'ambiente
	Mix 3	F - Facilmente infiammabile Xn - Nocivo Xi - Irritante N - Pericoloso per l'ambiente
	Mix 4	F - Facilmente infiammabile Xn - Nocivo Xi - Irritante N - Pericoloso per l'ambiente
	Mix 5	F - Facilmente infiammabile Xn - Nocivo Xi - Irritante N - Pericoloso per l'ambiente
	Mix 6	F+ - Estremamente infiammabile F - Facilmente infiammabile Xn - Nocivo Xi - Irritante N - Pericoloso per l'ambiente
Data di edizione/ Data di revisione	: 10/06/2014	
Data dell'edizione precedente	: 12/11/2012.	
Versione	: 2	

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.