

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034
Numero Del Prodotto (Kit) : CP741034
Numero Del Prodotto : Polywax 655 CP743086
SimDist calibration sample - D2887 CP741031

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

Usi identificati	
Reagenti e standard per uso in laboratorio chimico analitico	
Polywax 655	0.2 g
SimDist calibration sample - D2887	1 x 1 ml ampolla

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 : Polywax 655 Sostanza mono-componente
SimDist calibration sample - D2887 Miscela

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

SimDist calibration sample - D2887

H225 LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2
H315 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
H319 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
H361fd TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE (Fertilità e Nascituro) - Categoria 2
H372 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 1
H304 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
H412 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3

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

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

Data di edizione/Data di revisione : 19/01/2018

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo : SimDist calibration sample - D2887



Avvertenza : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

Nessuna avvertenza.
Pericolo

Indicazioni di pericolo : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H315 - Provoca irritazione cutanea.
H361fd - Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Prevenzione : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

Non applicabile.
P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P280 - Indossare guanti protettivi. Indossare indumenti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso.

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P273 - Non disperdere nell'ambiente.

P260 - Non respirare i vapori.

Reazione : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

Non applicabile.
P301 + P310 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito.

P303 + P361 + P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.

Conservazione : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

Non applicabile.

P405 - Conservare sotto chiave.

Smaltimento : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

Non applicabile.

P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.

Ingredienti pericolosi : SimDist calibration sample - D2887

- disolfuro di carbonio

Elementi supplementari dell'etichetta : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

Non applicabile.

Non applicabile.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

: Polywax 655 Non applicabile.
 SimDist calibration sample - D2887 Non applicabile.

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Avvertimento tattile di pericolo

: Polywax 655 Non applicabile.
 SimDist calibration sample - D2887 Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

: Polywax 655 Può formare una miscela esplosiva di polvere e aria in caso di dispersione.
 SimDist calibration sample - D2887 Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

: Polywax 655 Sostanza mono-componente
 SimDist calibration sample - D2887 Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Polywax 655 Polietene	Numero CAS: 9002-88-4	100	Non classificato.	[A]
SimDist calibration sample - D2887 Disolfuro di carbonio	CE: 200-843-6 Numero CAS: 75-15-0 Indice: 006-003-00-3	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361fd (Fertilità e Nascituro)	[1] [2]
Tetradecano	CE: 211-096-0 Numero CAS: 629-59-4	≤1	STOT RE 1, H372 Acute Tox. 3, H331 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
nonano	CE: 203-913-4 Numero CAS: 111-84-2	≤0.9	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304	[1]
Ottano	CE: 203-892-1 Numero CAS: 111-65-9 Indice: 601-009-00-8	≤0.9	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304	[1]
Eptano	CE: 205-563-8 Numero CAS: 142-82-5 Indice: 601-008-00-2	≤0.68	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

n-Esano	CE: 203-777-6 Numero CAS: 110-54-3 Indice: 601-037-00-0	<1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f (Fertilità) STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Vedere la sezione 16 per i test integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	[1] [2]
---------	---	----	--	---------

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

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

[6] Informazioni aggiuntive legate alla politica aziendale

[A] Costituente

[B] Impurità

[C] Additivo stabilizzante

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 : Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

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. Consultare un medico in caso di irritazione.
Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.

Per inalazione : Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
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. Consultare 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.

Contatto con la pelle : Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. 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.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione	: Polywax 655	Sciacquare la bocca con acqua. 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. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SimDist calibration sample - D2887	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	: Polywax 655	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SimDist calibration sample - D2887	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	: Polywax 655	L'esposizione a concentrazioni atmosferiche superiori ai limiti definiti dalla legge o consigliati può provocare irritazione agli occhi.
	SimDist calibration sample - D2887	Provoca grave irritazione oculare.
Per inalazione	: Polywax 655	L'esposizione a concentrazioni atmosferiche superiori ai limiti definiti dalla legge o consigliati può provocare irritazione al naso, alla gola o ai polmoni.
	SimDist calibration sample - D2887	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Polywax 655	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SimDist calibration sample - D2887	Provoca irritazione cutanea.
Ingestione	: Polywax 655	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SimDist calibration sample - D2887	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	: Polywax 655	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
	SimDist calibration sample - D2887	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Per inalazione

: Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

rossore

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
Irritazione delle vie respiratorie
tosse

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

ridotto peso fetale
aumento delle morti fetali
malformazioni scheletriche

Contatto con la pelle

: Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Nessun dato specifico.

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

irritazione
rossore
ridotto peso fetale
aumento delle morti fetali
malformazioni scheletriche

Ingestione

: Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Nessun dato specifico.

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

nausea o vomito
ridotto peso fetale
aumento delle morti fetali
malformazioni scheletriche

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

Note per il medico

: Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

Trattamenti specifici

: Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Nessun trattamento specifico.

Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

: Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Usare polvere chimica SECCA.

Usare prodotti chimici secchi, CO₂, acqua nebulizzata o schiuma.

Mezzi di estinzione non idonei

: Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Evitare mezzi ad alta pressione che possono causare la formazione di una miscela polvere-aria potenzialmente esplosiva.

Non utilizzare acqua a getto pieno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela

: Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Può formare una miscela esplosiva di polvere e aria in caso di dispersione.

Liquido e vapori facilmente infiammabili. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione. 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

SEZIONE 5: misure antincendio

Prodotti di combustione pericolosi : Polywax 655

SimDist calibration sample - D2887

combustione e provocare un ritorno di fiamma. 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.

I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:
anidride carbonica
monossido di carbonio
Formaldeide.

acroleina

I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:
anidride carbonica
monossido di carbonio
ossidi di zolfo

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco : Polywax 655

SimDist calibration sample - D2887

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.

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 : Polywax 655

SimDist calibration sample - D2887

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.

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 : Polywax 655

SimDist calibration sample - D2887

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 la polvere. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

		<p>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	: Polywax 655	<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>
	SimDist calibration sample - D2887	<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	: Polywax 655	<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).</p>
	SimDist calibration sample - D2887	<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.</p>
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica		
Metodi per ripulire	: Polywax 655	<p>Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti. Aspirare o raccogliere il materiale e collocare in un contenitore per rifiuti debitamente etichettato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. 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.</p>
	SimDist calibration sample - D2887	
6.4 Riferimento ad altre sezioni	: Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale. Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.	

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Misure protettive

: Polywax 655

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Evitare di respirare la polvere. Evitare la produzione di polvere quando si maneggia il prodotto ed evitare ogni possibile fonte di ignizione (scintilla o fiamma). Evitare l'accumulo di polvere. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Proteggere le apparecchiature elettriche e di illuminazione in base agli standard più adeguati per impedire alla polvere di entrare in contatto con superfici incandescenti, scintille o altre fonti di ignizione. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. Per evitare incendi ed esplosioni, dissipare l'elettricità statica durante il trasferimento mettendo a terra e a massa i contenitori e le attrezzature prima di trasferire il materiale.

SimDist calibration sample - D2887

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso. Evitare l'esposizione durante la gravidanza. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non respirare vapore o nebbia. Non deglutire. 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

: Polywax 655

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.

SimDist calibration sample - D2887

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

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento

: Polywax 655

Conservare secondo la normativa locale. 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. 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.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

SimDist calibration sample - D2887

Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

Conservare secondo la normativa locale. Conservare 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. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

Criteri di pericolo

Categoria	Notifica e soglia MAPP	Soglia notifica di sicurezza
SimDist calibration sample - D2887 P5c	5000	50000

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Orientamenti specifici del settore industriale	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non applicabile. Non applicabile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione
SimDist calibration sample - D2887 disolfuro di carbonio	Ministero del Lavoro e de Politiche Sociali (Italia, 10/2013). Assorbito attraverso la cute. 8 ore: 1 ppm 8 ore. 8 ore: 3 mg/m ³ 8 ore.
eptano	Ministero del Lavoro e de Politiche Sociali (Italia, 10/2013). 8 ore: 500 ppm 8 ore. 8 ore: 2085 mg/m ³ 8 ore.
n-esano	Ministero del Lavoro e de Politiche Sociali (Italia, 10/2013). 8 ore: 20 ppm 8 ore. 8 ore: 72 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

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei : 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 individuale

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

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

Protezione della pelle

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

Dispositivo di protezione del corpo : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto. 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 : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

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	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Solido. [Polvere.] Liquido. [Chiaro.]
Colore	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Bianco grigio. Incolore.
Odore	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Inodore. Inodore.
Soglia olfattiva	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. Non disponibile.
pH	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	85 a 110°C -100°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Temperatura di decomposizione: 290°C 46°C
Punto di infiammabilità	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Vaso chiuso: 341°C Vaso chiuso: -30°C
Velocità di evaporazione	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. 22.6 (acetato di butile = 1)
Infiammabilità (solidi, gas)	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	La polvere fine forma una miscela infiammabile ed esplosiva nell'aria. Emette fumo ed esalazioni acri e irritanti, se scaldato fino alla decomposizione. Non applicabile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. Inferiore: 1.3% Superiore: 50%
Tensione di vapore	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. 40 kPa [temperatura ambiente]
Densità di vapore	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. 2.6 [Aria = 1]
Densità relativa	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	0.91 a 0.96 1.26 [Acqua = 1]
Solubilità (le solubilità)	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Insolubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Parzialmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. Non disponibile.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Temperatura di autoaccensione	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	330 a 410°C 90.05°C
Temperatura di decomposizione	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	290°C Non disponibile.
Viscosità	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. Non disponibile.
Proprietà esplosive	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti. Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10.2 Stabilità chimica	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Il prodotto è stabile. Il prodotto è stabile.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
10.4 Condizioni da evitare	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Evitare la produzione di polvere quando si maneggia il prodotto ed evitare ogni possibile fonte di ignizione (scintilla o fiamma). Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. Per evitare incendi ed esplosioni, dissipare l'elettricità statica durante il trasferimento mettendo a terra e a massa i contenitori e le attrezzature prima di trasferire il materiale. Evitare l'accumulo di polvere. 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.
10.5 Materiali incompatibili	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. 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
Polywax 655 Polietene	DL50 Per via orale	Ratto	>8 g/kg	-
SimDist calibration sample - D2887 Disolfuro di carbonio	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto	10.35 mg/l	4 ore
	DL50 Per via orale	Ratto	1200 mg/kg	-
Tetradecano	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto	9.3 mg/l	4 ore
	DL50 Per via cutanea	Coniglio - Maschile, Femminile	>5000 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto - Maschile, Femminile	>5000 mg/kg	-
nonano	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto	3200 ppm	4 ore
	DL50 Per via orale	Ratto - Maschile, Femminile	>5000 mg/kg	-
Ottano	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto	118 g/m ³	4 ore
	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto	25260 ppm	4 ore
	DL50 Per via orale	Ratto	>5000 mg/kg	-
Eptano	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto	103 g/m ³	4 ore
	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
n-Esano	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto - Maschile, Femminile	>31.86 mg/l	4 ore
	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto	48000 ppm	4 ore
	DL50 Per via orale	Ratto	15840 mg/kg	-

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
SimDist calibration sample - D2887 Inalazione (vapori)	1550 mg/l

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
SimDist calibration sample - D2887 nonano	Pelle - Moderatamente irritante	Ratto	-	96 ore 300 microliters	-
n-Esano	Occhi - Lieve irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
SimDist calibration sample - D2887 nonano	Categoria 3	Non applicabile.	Narcosi
Ottano	Categoria 3	Non applicabile.	Narcosi
Eptano	Categoria 3	Non applicabile.	Narcosi
n-Esano	Categoria 3	Non applicabile.	Narcosi

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
SimDist calibration sample - D2887 Disolfuro di carbonio n-Esano	Categoria 1 Categoria 2	Non determinato Non determinato	Non determinato Non determinato

Pericolo in caso di aspirazione

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato
SimDist calibration sample - D2887 SimDist calibration sample - D2887	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Tetradecano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
nonano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Ottano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
Eptano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1
n-Esano	PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Polywax 655 Non disponibile.
SimDist calibration sample - D2887 Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione : Polywax 655 L'esposizione a concentrazioni atmosferiche superiori ai limiti definiti dalla legge o consigliati può provocare irritazione al naso, alla gola o ai polmoni.
SimDist calibration sample - D2887 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Ingestione : Polywax 655 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SimDist calibration sample - D2887 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Contatto con la pelle : Polywax 655 Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
SimDist calibration sample - D2887 Provoca irritazione cutanea.

Contatto con gli occhi : Polywax 655 L'esposizione a concentrazioni atmosferiche superiori ai limiti definiti dalla legge o consigliati può provocare irritazione agli occhi.
SimDist calibration sample - D2887 Provoca grave irritazione oculare.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Per inalazione : Polywax 655 I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
Irritazione delle vie respiratorie
tosse
SimDist calibration sample - D2887 I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
ridotto peso fetale
aumento delle morti fetali
malformazioni scheletriche

Ingestione : Polywax 655 Nessun dato specifico.
SimDist calibration sample - D2887 I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:
nausea o vomito
ridotto peso fetale
aumento delle morti fetali
malformazioni scheletriche

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Contatto con la pelle	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche
Contatto con gli occhi	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore

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

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	L'esposizione ripetuta o prolungata alla polvere può portare ad una irritazione cronica delle vie respiratorie. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Cancerogenicità	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Sospettato di nuocere al feto.
Effetti sullo sviluppo	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Sospettato di nuocere alla fertilità.
Altre informazioni	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Non disponibile. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Effetto narcotico; può causare problemi al sistema nervoso.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
SimDist calibration sample - D2887 Disolfuro di carbonio	Acuto EC50 21000 µg/l Acqua fresca Acuto CL50 2100 µg/l Acqua fresca Acuto CL50 2.99 mg/l Acqua fresca	Alghe - Chlorella pyrenoidosa Dafnia - Daphnia magna Pesce - Poecilia reticulata - Giovane	96 ore 48 ore 96 ore
Eptano	Acuto CL50 375000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oreochromis mossambicus	96 ore
n-Esano	Acuto CL50 2500 µg/l Acqua fresca	Pesce - Pimephales promelas	96 ore

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
SimDist calibration sample - D2887 Disolfuro di carbonio	-	-	Facilmente
Tetradecano	-	-	Facilmente
Ottano	-	-	Facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
SimDist calibration sample - D2887 Disolfuro di carbonio	1.94	19.5	bassa
Tetradecano	8.11	-	alta
nonano	5.65	105	bassa
Ottano	5.18	198.7	bassa
Eptano	4.66	552	alta
n-Esano	4	501.187	alta

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 fogne.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR/RID / IMDG / IATA : Non regolamentato.

Informazioni supplementari

Osservazioni : De minimis quantità

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

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

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi : Polywax 655 Non applicabile.
SimDist calibration sample - D2887 Non applicabile.

Altre norme UE

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Criteri di pericolo

Categoria

SimDist calibration sample - D2887

P5c

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : 47.6% Tabella D Classe III
0.15% Tabella D Classe V
47.8% Tabella D Classe V - Totale emissioni

47.8% Totale emissioni

Regolamenti Internazionali

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Inventario

Australia : Non determinato.
Canada : Almeno un componente non è elencato in DSL (Elenco nazionale delle sostanze) ma tutti i componenti sono elencati in NDSL (Elenco non nazionale delle sostanze).
Cina : Non determinato.
Europa : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Giappone : **Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone):** Non determinato.
Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.
Malaysia : Non determinato.
Nuova Zelanda : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Filippine : Non determinato.
Repubblica di Corea : Non determinato.
Taiwan : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Tailandia : Non determinato.
Turchia : Non determinato.
Stati Uniti : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Viet Nam : Non determinato.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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
SimDist calibration sample - D2887 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361fd (Fertilità e Nascituro) STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	Sulla base dei dati sperimentali delle prove Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo Parere di esperti Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

SimDist calibration sample - D2887 H225 H226 H304 H315 H319 H331 H332 H336 H361f H361fd H372 H373 H400 H410 H411 H412	Liquido e vapori facilmente infiammabili. Liquido e vapori infiammabili. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Tossico se inalato. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. 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. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
--	---

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

SimDist calibration sample - D2887 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Chronic 3, H412 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 3 TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 4 PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
--	---

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SEZIONE 16: altre informazioni

Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Repr. 2, H361fd	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2 LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 3 TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE (Fertilità) - Categoria 2 TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE (Fertilità e Nascituro) - Categoria 2
Skin Irrit. 2, H315 STOT RE 1, H372	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 1
STOT RE 2, H373	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 2
STOT SE 3, H336	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Narcosi) - Categoria 3

Data di edizione/ Data di revisione : 19/01/2018

Data dell'edizione precedente : 23/03/2016.

Versione : 4

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.