

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

# SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS ITALY SRL

Scheda di dati di sicurezza in conformità con la Regolamentazione (CE) No 1907/2006 - Allegato II

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease Data di revisione: 19.01.2023

Versione: 3.0

Data ultima edizione: 16.10.2019

Data di stampa: 20.01.2023

SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS ITALY SRL raccomanda di leggere con attenzione la Scheda di Sicurezza (SDS) del prodotto in ogni sua sezione. Il documento contiene informazioni importanti. L'azienda che riceve il documento dovrà seguire le precauzioni in esso identificate, salvo nel caso in cui le condizioni di uso presso l'azienda richiedano l'adozione di misure o azioni più adeguate, diverse da quelle descritte.

# SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease

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

Usi identificati: Lubrificanti e additivi per lubrificanti

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ

SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS ITALY SRL Gustavo Fara 26 20124 MILANO ITALY

Fabbricante DuPont Specialty Products GmbH & Co. KG

Numero telefonico Servizio Assistenza Clienti: 00800-3876-6838

SDSQuestion-EU@dupont.com

#### 1.4 NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA

Numero telefonico di chiamata urgente attivo 24 ore su 24: +(39)-0245557031

In caso di emergenze locali contattare: +(39)-0245557031

telefono Centro Antiveleni Ospedale Niguarda (MI): 02-66101029

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726:

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia - Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze - Tel. (+39)

055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo - Tel. 800.88.33.00

CAV Centro antiveleni Veneto - Verona - Tel. 800.011.858

# **SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

# Classificazione secondo il Regolamento (CE) nº 1272/2008.

Sensibilizzazione cutanea - Categoria 1 - H317

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

# Etichettatura secondo il regolamento (CE) n° 1272/2008 [CLP/GHS]:

# Pittogrammi di pericolo



#### **Avvertenza: ATTENZIONE**

#### Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere.

P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

P280 Indossare guanti.

P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Contiene Condensato di 3-metil, 6-t-butilfenolo con crotonaldeide

# 2.3 Altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino (salute umana):

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Pagina 2 di 21

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino (ambiente):

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

# Valutazione PBT e vPvB:

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

# SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Natura chimica: Grasso organico

3.2 Miscele

Questo prodotto è una miscela.

Numero d'identificazione	Component	Classificazione secondo la Regolamentazione (EU) 1272/2008 (CLP)	limiti di concentrazione specifici/ Fattori M/ Stima della tossicità acuta	%
CASRN 68037-01-4 N. CE 500-183-1 N. INDICE - REACH No 01-2119486452-34	1-Decene, omopolimero, idrogenato	Asp. Tox. 1 - H304	Orale ATE: > 5 000 mg/kg Inalazione ATE: > 5,2 mg/l (polvere/nebbia) Dermica ATE: > 2 000 mg/kg	>= 50,0 - < 60,0 %
CASRN 1843-03-4 N. CE 217-420-7 N. INDICE - REACH No	Condensato di 3-metil, 6-t- butilfenolo con crotonaldeide	Skin Sens. 1B - H317	Orale ATE: 14 000 mg/kg  Dermica ATE: > 5 000 mg/kg	>= 1,0 - < 10,0 %

Sostanze con un limite di esposizione professionale

Numero d'identificazione	Component	Classificazione secondo la Regolamentazione (EU) 1272/2008 (CLP)	limiti di concentrazione specifici/ Fattori M/ Stima della tossicità acuta	%
CASRN 7620-77-1 N. CE 231-536-5 N. INDICE - REACH No 01-2119970893-23	Litio 12-idrossi ottadecanoato	Non classificato	Orale ATE: > 2 000 mg/kg  Dermica ATE: > 2 000 mg/kg	>= 10,0 - < 20,0 %

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease

Data di revisione: 19.01.2023 Versione: 3.0

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

# SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

# 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso Informazione generale:

Gli addetti al primo soccorso dovrebbero fare attenzione ad auto-proteggersi ed usare l'abbigliamento protettivo raccomandato (guanti resistenti ai prodotti chimici, protezione dagli spruzzi). Se esiste una possibilità di esposizione riferirsi alla sezione 8 per informazioni sulle attrezzature per la protezione personale.

Inalazione: Trasportare all'aria aperta se si manifestano sintomi. Consultare un medico.

Contatto con la pelle: Rimuovere il materiale dalla pelle immediatamente lavando con acqua e sapone. Rimuovere l'abbigliamento contaminato e le scarpe mentre si sta lavando. Chiamare un medico se l'irritazione persiste. Lavare gli abiti prima di riutilizzarli. Smaltire gli articoli che non possono essere decontaminati, compresi quelli in pelle come scarpe, cinte e cinturini. Deve essere disponibile nell'area di lavoro una doccia di soccorso d'emergenza idonea.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente gli occhi con acqua per alcuni minuti. Se usate, togliere le lenti a contatto dopo i primi 1-2 minuti. Proseguire il lavaggio ancora per diversi minuti. Se si verificano effetti indesiderati consultare un medico, preferibilmente un oculista.

**Ingestione:** Non è necessario trattamento medico d'urgenza.

# 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

In aggiunta alle informazioni riscontrate all'interno della Descrizione relativa alle misure di primo soccorso (riportate di sopra) e all'interno delle Indicazioni relative alle cure mediche immediate e ai trattamenti speciali richiesti (riportate di sotto), un qualsiasi altro sintomo/effetto rilevante è illustrato nella Sezione 11: Informazioni Tossicologiche.

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

Note per il medico: Nessun antidoto specifico. Il trattamento in caso di esposizione dovrebbe essere mirato al controllo dei sintomi ed alle condizioni cliniche del paziente.

# **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

# 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Acqua nebulizzata Agente schiumogeno Anidride carbonica (CO2) Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei: Non conosciuti.

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi: Ossidi di carbonio Composti di fluoro

Pagina 4 di 21

Rischi particolari di incendio e di esplosione: L'eposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere preicoloso per la salute. Si sviluppano vapori tossici.

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

**Procedura per l'estinzione dell'incendio:** Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi. Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza. Evacuare la zona.

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi:** In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione individuali. Portare guanti di neoprene per evitare ogni contatto con l'acido idrofluorico.

# SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:** Usare i dispositivi di protezione individuali. Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** La discarica nell'ambiente deve essere evitata. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Pulire o raschiare e contenere per il salvataggio o lo smaltimento. La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere governati da regolamenti locali o nazionali. L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti. Per riversamenti importanti, predisporre argini o altre misure di contenimento adeguate, per impedire la dispersione del materiale. Se il materiale arginato può essere pompato, conservare il materiale recuperato in contenitori adatti allo scopo. Le sezioni 13 e 15 del presente SDS contengono informazioni concernente requisiti locali o nazionali specifici.

# 6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

# **SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:** Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti. Non ingerire. Evitare il contatto con gli occhi. Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

Usare solo con ventilazione adeguata. Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:** Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Non conservare con i seguenti tipi di prodotti: Agenti ossidanti forti. Materiali non idonei per i contenitori: Non conosciuti.

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease

Data di revisione: 19.01.2023 Versione: 3.0

7.3 Usi finali particolari: Le informazioni sugli specifici utilizzi finali di questo prodotto potrebbero essere forniti in un foglio/allegato di dati tecnici della scheda dati di sicurezza (se disponibile).

# SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### 8.1 Parametri di controllo

I limiti di esposizione sono elencati qui sotto, quando esistenti. Se non si visualizza alcun limite, allora

non sussistono valoriapplicabili.

Componente	Normative	Categoria della lista	Valore		
Litio 12-idrossi	ACGIH	TWA Frazione	10 mg/m3		
ottadecanoato		inalabile			
		Ulteriori informazioni: LRT irr: Irritazione delle vie aeree inferiori; J: Non include stearati di metalli tossici.; A4: Non classificabile come carcinogeno umano; varies: varie			
	ACGIH	TWA Frazione	3 mg/m3		
		respirabile			
		rr: Irritazione delle vie aeree A4: Non classificabile come c	*		

#### Livello derivato senza effetto

Condensato di 3-metil, 6-t-butilfenolo con crotonaldeide

#### Lavoratori

Effetti sistemici acuti		Effetti locali acuti		Effetti sistemici a lungo		Effetti locali a lungo	
				termine		termine	
Dermico	Inalazione	Dermico	Inalazione	Dermico	Inalazione	Dermico	Inalazione
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	0,5 mg/kg p.c./giorno	3,53 mg/m3	0,25 mg/kg	n.a.
						p.c./giorno	

## Consumatori

Effetti sistemici acuti		Effetti locali acuti		Effetti sistemici a lungo termine			Effetti locali a lungo termine		
Dermico	Inalazione	Orale	Dermico	Inalazione	Dermico	Inalazione	Orale	Dermico	Inalazione
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	0,25	0,87	0,25	0,125	n.a.
					mg/kg	mg/m3	mg/kg	mg/kg	
					p.c./giorn		p.c./giorn	p.c./giorn	
					0		0	0	

# Concentrazione prevedibile priva di effetti

Condensato di 3-metil, 6-t-butilfenolo con crotonaldeide

Compartimento	PNEC
Acqua dolce	1 mg/l
Acqua di mare	0,1 mg/l
Uso discontinuo/rilascio	1 mg/l
Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
Sedimento di acqua dolce	827696 mg/kg
Sedimento marino	8270 mg/kg

Data di revisione: 19.01.2023 Versione: 3.0

Suolo	99130 mg/kg
Orale (Avvelenamento secondario)	5,56 mg/kg cibo

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

Ingegneria dei sistemi di controllo: Utilizzare una ventilazione per estrazione locale o altre attrezzature techniche al fine di mantenere i livelli nell'aria al di sotto dei valori limite di esposizione. In assenza di valori limite di esposizione, una ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per la maggior parte delle operazioni. Una ventilazione localizzata puó essere necessaria per alcune operazioni.

#### Misure di protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto: Usare occhiali di sicurezza (con protezioni laterali). Gli occhiali di sicurezza (con protezioni laterali). dovrebbero essere conformi alla norma EN 166 o a una norma equivalente.

# Protezione della pelle

Protezione delle mani: Usare guanti resistenti ai prodotti chimici classificati secondo lo standard 374: guanti di protezione contro prodotti chimici e micro-organismi. Esempi di materiali preferiti per guanti con effetto barriera includono: Polietilene clorurato. Neoprene. Gomma nitrile/butadiene ("nitrile" o "NBR"). Polietilene. Etil vinil alcool laminato ("EVAL"). Polivinil alcol ("PVA"). Viton. Esempi di materiali accettabili per quanti con effetto barriera includono: Gomma di butile. Gomma naturale ("latex") Cloruro di polivinile ("PVC" o "vinile"). Quando si prevede un contatto prolungato o protezione 5 o superiore frequentemente ripetuto, si raccomanda l'uso di guanti con classe di (tempo di infiltrazione superiore a 240 minuti secondo la norma EN 374). Quando si prevede solo breve contatto, si raccomanda l'uso di quanti con classe di protezione 3 o superiore (tempo diinfiltrazione maggiore di 60 minuti secondo la norma EN 374). Lo spessore del guanto da solo non è un buon indicatore del livello di protezione che lo stesso fornisce contro una sostanza chimica, dato che tale livello è anche altamente dipendente dalla specifica composizione della stoffa con cui il guanto medesimo è stato fabbricato. Lo spessore deve, a seconda del modello e del tipo di stoffa, essere generalmente superiore agli 0.35 mm al fine di offrire una protezione sufficiente per contatti frequenti e prolungati con la sostanza. Come eccezione a questa regola generale, è noto che i quanti laminati multistrato possono offrire una protezione prolungata anche se lo spessore è inferiore agli 0.35 mm. Altre stoffe aventi uno spessore inferiore agli 0.35 mm possono offrire una protezione sufficiente solamente quando è previsto un contatto a breve termine. AVVERTENZA: per la scelta di specifici quanti per uso in particolari applicazioni e la durata dell'utilizzo, si dovrebbero considerare altri fattori, come (ma non solo): altri prodotti chimici manipolati, esigenze fisiche (protezione da tagli/punture, abilità manuale, protezione termica) possibili reazioni del corpo al materiale dei guanti, ed anche le istruzioni/specifiche fornite dal produttore dei guanti.

Altre protezioni: Usare abbigliamento protettivo impermeabile per questo prodotto. La selezione di specifici articoli come visiera protettiva, guanti, stivali, grembiule o tute intere dipende dal tipo di operazione.

Protezione respiratoria: Una protezione delle vie respiratorie dovrebbe essere indossata quando esiste una possibilità che il valore limite di esposizione venga oltrepassato. In assenza di valori limite di esposizione, indossare una protezione delle vie respiratorie quando effetti avversi si presentano, come irritazione delle vie respiratorie o fastidio, o se indicato dai risultati della vostra valutazione del rischio. Nella maggior parte dei casi non dovrebbe essere necessaria nessuna protezione dell'apparato respiratorio; tuttavia, in caso di fastidio alle vie respiratorie, utilizzare un apparato purificatore d'aria omologato.

Utilizzare il seguente respiratore purificatore d'aria omologato dalla CE: Cartuccia per vapori organici di tipo A (punto di ebollizione > 65 °C, conforme allo standard EN 14387).

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease Data di revisione: 19.01.2023

Versione: 3.0

Vedere la SEZIONE 7: Gestione e stoccaggio, nonché la SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento relative a misure preventive dell'esposizione ambientale eccessiva durante l'uso e lo smaltimento dei rifiuti.

# **SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

## 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico solido (20 °C, )

Forma Grasso

**Colore** bianco

**Odore** leggero

Soglia olfattiva

Nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di

congelamento

Punto/intervallo di fusione: Nessun dato disponibile

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Punto/intervallo di ebollizione: Non applicabile

Infiammabilità Gas/Solidi

Non classificato come infiammabile

Liquidi

Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività

e limite superiore di esplosività / limite di infiammabilità Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di

infiammabilità

Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di

infiammabilità

Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità 240 °C

Metodo: (vaso chiuso)

Temperatura di autoaccensione

Nessun dato disponibile

Temperatura di Decomposizione termica decomposizione Nessun dato disponibile

**pH** Non applicabile

Viscosità, cinematica

Non applicabile

Viscosità, dinamica Non applicabile

La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

Nessun dato disponibile

Tensione di vapore Non applicabile

Densità e/o densità relativa Densità relativa

0,9

**Densità di vapore relativa**Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle Dimensione della particella

Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

Proprietà ossidanti La sostanza o la miscela non è classificata come

ossidante.

Sostanze auto-surriscaldanti La sostanza o la miscela non è classificata come

autoriscaldante.

Sostanze e miscele che, a

contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili

La sostanza o la miscela non libera gas infiammabili per

contatto con acqua.

Velocità di evaporazione Non applicabile

Peso Molecolare Nessun dato disponibile

NOTA: I dati fisici qui presentati rappresentano valori tipici e non devono essere presi in considerazione come una singola specifica.

# SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

- 10.1 Reattività: Non classifcato come pericoloso per reattività.
- 10.2 Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Può reagire a contatto con agenti a ossidazione elevata.
- 10.4 Condizioni da evitare: Non conosciuti.
- 10.5 Materiali incompatibili: Agenti ossidanti
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** carbonio ossido. Esafluoroetano. Hydrogen Fluoride. Difluoruro carbonico. 1,1,1,3,3,3-Esafluoro-2-propanone.

# SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Informazioni tossicologiche appare in questa sezione quando tali dati sono disponibili.

# 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta

# Tossicità acuta (Tossicità acuta per via orale)

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Tossicità molto bassa per ingestione. Effetti pericolosi non sono previsti per ingestione di piccole quantità.

Come prodotto. La LD50 per una singola dose orale non è stata determinata.

In base alle informazioni per i componenti:

DL50, Ratto, > 5 000 mg/kg stimato

## Tossicità acuta (Tossicità acuta per via cutanea)

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

È improbabile che il contatto cutaneo prolungato produca un assorbimento della sostanza in quantità nocive.

Come prodotto. La LD50 cutanea non è stata determinata.

In base alle informazioni per i componenti: DL50, Ratto, > 2 000 mg/kg stimato

# Tossicità acuta (Tossicità acuta per inalazione)

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

È improbabile che una breve esposizione (qualche minuto) causi effetti nocivi.

Come prodotto. La LC50 non è stata determinata.

#### Corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Un breve contatto puó causare una leggera irritazione cutanea con locale arrossamento.

#### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Puó causare una lieve irritazione agli occhi.

È improbabile che si producano lesioni corneali.

# Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

Per sensibilizzazione della pelle:

Per il componente/i minori:

Ha rivelato la possibilità di allergia per contatto nei ratti.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

# Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Contiene un componente o dei componenti che si sono rivelati negativi in test di tossicità genetica in vitro. Contiene uno o più componenti che si sono rivelati negativi in studi di tossicità genetica sugli animali.

# Cancerogenicità

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Non rilevati dati significativi.

#### Tossicità riproduttiva

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Toxicity to reproduction assessment:

Studi su animali hanno mostrato che contiene componente/i che non interferiscono sulla riproduzione.

Valutazione Teratogenicità:

Non rilevati dati significativi.

# Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

La valutazione dei dati disponibili suggerissce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

#### STOT - esposizione ripetuta

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Sulla base dei dati disponibili sui componenti non si prevede che le esposizioni ripetute causino effetti nocivi significativi.

#### Pericolo di aspirazione

Non classificato

Non classificato a causa della mancanza di dati. / Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

#### COMPONENTI CHE INFLUENZANO LA TOSSICOLOGIA:

#### 1-Decene, omopolimero, idrogenato

# Tossicità acuta (Tossicità acuta per via orale)

Per materiale(i) simile(i) DL50, Ratto, > 5 000 mg/kg stimato

#### Tossicità acuta (Tossicità acuta per via cutanea)

Per materiale(i) simile(i) DL50, Ratto, > 2 000 mg/kg Nessuna mortalità a questa concentrazione.

# Tossicità acuta (Tossicità acuta per inalazione)

Per materiale(i) simile(i) CL50, Ratto, 4 h, polvere/nebbia, > 5,2 mg/l stimato

# Corrosione/irritazione cutanea

Un breve contatto puó causare una leggera irritazione cutanea con locale arrossamento.

# Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Puó causare una lieve irritazione agli occhi.

È improbabile che si producano lesioni corneali.

## Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Per sensibilizzazione della pelle:

Non ha causato reazioni cutanee allergiche quando è stato testato sul porcellino d'India.

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease

Data di revisione: 19.01.2023 Versione: 3.0

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

# Mutagenicità delle cellule germinali

Per materiale(i) simile(i) I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi. I risultati dei test di tossicità genetica condotti su animali hanno dato esito negativo.

#### Cancerogenicità

Non rilevati dati significativi.

#### Tossicità riproduttiva

Toxicity to reproduction assessment:

Per materiale(i) simile(i) In studi su animali non interferisce sulla riproduzione.

Valutazione Teratogenicità:

Per materiale(i) simile(i) Non ha causato malformazioni alla nascita in animali di laboratorio.

# Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

La valutazione dei dati disponibili suggerissce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

# STOT - esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, non è previsto che esposizioni ripetute causino effetti negativi significativi.

#### Pericolo di aspirazione

Durente l'ingestione o il vomito il prodotto puó essere aspirato nei polmoni e provocare danni polmonari o perfino la morte dovuta a polmonite chimica.

#### Condensato di 3-metil, 6-t-butilfenolo con crotonaldeide

# Tossicità acuta (Tossicità acuta per via orale)

DL50, Ratto, 14 000 mg/kg

#### Tossicità acuta (Tossicità acuta per via cutanea)

La LD50 cutanea non è stata determinata. stimato DL50, Su coniglio, > 5 000 mg/kg

#### Tossicità acuta (Tossicità acuta per inalazione)

La LC50 non è stata determinata.

#### Corrosione/irritazione cutanea

Un breve contatto puó causare una leggera irritazione cutanea con locale arrossamento.

# Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Puó causare una lieve irritazione agli occhi.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Ha rivelato la possibilità di allergia per contatto nei ratti.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease Data di revisione: 19.01.2023

Versione: 3.0

#### STOT - esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, non è previsto che esposizioni ripetute causino effetti negativi significativi.

## Litio 12-idrossi ottadecanoato

## Tossicità acuta (Tossicità acuta per via orale)

DL50, Ratto, femmina, > 2 000 mg/kg Linee Guida 420 per il Test dell'OECD Nessuna mortalità a questa concentrazione.

### Tossicità acuta (Tossicità acuta per via cutanea)

DL50, Ratto, maschio e femmina, > 2 000 mg/kg Linee Guida 402 per il Test dell'OECD Nessuna mortalità a questa concentrazione.

#### Tossicità acuta (Tossicità acuta per inalazione)

La LC50 non è stata determinata.

#### Corrosione/irritazione cutanea

Essenzialmente non irritante per la pelle in caso di contatto breve.

# Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Puó causare una lieve irritazione agli occhi.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non è stato evidenziato un potenziale di allergia da contatto nei topi.

Per sensibilizzazione delle vie respiratorie:

Non rilevati dati significativi.

#### Mutagenicità delle cellule germinali

I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi.

#### Cancerogenicità

Non rilevati dati significativi.

#### Tossicità riproduttiva

Toxicity to reproduction assessment:

In studi su animali non interferisce sulla riproduzione.

Valutazione Teratogenicità:

Non ha causato malformazioni alla nascita in animali di laboratorio.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

La valutazione dei dati disponibili suggerissce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

# STOT - esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, non è previsto che esposizioni ripetute causino effetti negativi significativi.

#### Pericolo di aspirazione

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

#### Ulteriori informazioni

Nessun dato disponibile

#### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Informazioni ecotossicologiche appare in questa sezione quando tali dati sono disponibili.

#### 12.1 Tossicità

# 1-Decene, omopolimero, idrogenato

#### Tossicità acuta per i pesci

Il materiale non è nocivo per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 >100 mg/L nelle speci più sensibili).

CL50, Brachydanio rerio (danio zebrato o pesce zebra), Prova semistatica, 96 h, > 100 mg/l, Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

# Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici

EL50, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 48 h, > 1 000 mg/l, Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

# Tossicità acuta per le alghe/piante acquatiche

EL50, Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce), 72 h, > 1 000 mg/l, Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

NOELR, Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce), 72 h, 1 000 mg/l, Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

#### Tossicità per i batteri

NOEC, 28 d, 2 mg/l, Linee Guida 301D per il Test dell'OECD

#### Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici

NOELR, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 21 d, 125 mg/l

#### Condensato di 3-metil, 6-t-butilfenolo con crotonaldeide

#### Tossicità acuta per i pesci

Il materiale è nocivo per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50 tra 10 e 100 mg/L nelle speci più sensibili).

CL50, Danio rerio (pesce zebra), 96 h, > 100 mg/l

# Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici

CE50, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 48 h, > 1 000 mg/l

## Tossicità acuta per le alghe/piante acquatiche

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease Data di revisione: 19.01.2023

Versione: 3.0

CE50, Alghe (Scenedesmus subspicatus), 48 h, > 1 000 mg/l

# Tossicità per i batteri

CE50, 3 h, > 1 000 mg/l

#### Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici

NOEC, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 21 d, 100 mg/l

### Litio 12-idrossi ottadecanoato

# Tossicità acuta per i pesci

Il materiale non è nocivo per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 >100 mg/L nelle speci più sensibili).

CL50, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea), Prova semistatica, 96 h, > 100 mg/l, Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

#### Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici

CE50, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), Prova statica, 48 h, > 100 mg/l, Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

# Tossicità acuta per le alghe/piante acquatiche

CE50, Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee), Prova statica, 72 h, Velocità di crescita, > 160 mg/l, Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

### 1-Decene, omopolimero, idrogenato

Biodegradabilità: Si prevede che il materiale possa biodegradarsi molto lentamente (nell'ambiente). Non supera i test OECD/EEC per la biodegradabilità rapida.

Periodo finestra dei 10 giorni: Non OK

Biodegradazione: 2 % Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD

# Condensato di 3-metil, 6-t-butilfenolo con crotonaldeide

Biodegradabilità: Il prodotto non è facilmente biodegradabile secondo i criteri OECD/CE.

Periodo finestra dei 10 giorni: Non OK

**Biodegradazione:** 12 % Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

## Litio 12-idrossi ottadecanoato

Biodegradabilità: Il materiale è facilmente biodegradabile. Passa i(I) test OECD per la

biodegradabilità immediata. Periodo finestra dei 10 giorni: OK Biodegradazione: 78 %

Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301 C per il Test dell'OECD

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### 1-Decene, omopolimero, idrogenato

Pagina 16 di 21

**Bioaccumulazione:** Il potenziale di bioconcentrazione è elevato (FBC >3000 o log Pow compreso tra 5 e 7).

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua(log Pow): > 6,5 a 20 °C Linee Guida 117 per

il Test dell'OECD

#### Condensato di 3-metil, 6-t-butilfenolo con crotonaldeide

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua(log Pow): > 6,5

#### Litio 12-idrossi ottadecanoato

Bioaccumulazione: Non rilevati dati significativi.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

#### 1-Decene, omopolimero, idrogenato

Non rilevati dati significativi.

#### Condensato di 3-metil, 6-t-butilfenolo con crotonaldeide

Non rilevati dati significativi.

#### Litio 12-idrossi ottadecanoato

Non rilevati dati significativi.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

#### 1-Decene, omopolimero, idrogenato

La sostanza non è considerata persistente, bioaccumulante e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

#### Litio 12-idrossi ottadecanoato

Questa sostanza non è stata valutata per persistente, ad accumulazione biologica e tossico (PBT).

#### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

# 12.7 Altri effetti avversi

# 1-Decene, omopolimero, idrogenato

Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

# Litio 12-idrossi ottadecanoato

Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Pagina 17 di 21

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease Data di revisione: 19.01.2023

Versione: 3.0

# **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Non scaricare nelle fogne, sul terreno o nei corpi idrici. Questo prodotto, quando smaltito nel suo stato inutilizzato o incontaminato, deve essere trattato come rifiuto pericoloso secondo la Direttiva UE 2008/98/EC. Tutte le prassi di smaltimento devono essere conformi con le leggi nazionali e provinciali, nonché con una qualunque normativa municipale o locale che regoli i rifiuti pericolosi. Per i materiali usati, contaminati e residuali possono essere necessarie delle valutazioni aggiuntive.

La corretta attribuzione sia del gruppo CER che del codice CER a questo prodotto dipende dall'uso che si fa di esso. Contattare il servizio autorizzato di smaltimento rifiuti.

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Classificazione per il trasporto su STRADA e Ferrovia (ADR/RID):

14.1 Numero ONU o numero ID Non applicabile

14.2 Nome di spedizione

Non regolato per il trasporto dell'ONU

14.3 Classi di pericolo connesso

al trasporto

Non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente Non considerato pericoloso per l'ambiente, in base ai dati

disponibili.

14.6 Precauzioni speciali per gli

utilizzatori

Non sono disponibili dati.

# Classificazione per il trasporto via MARE (IMO/IMDG):

14.1 Numero ONU o numero ID Non applicabile

14.2 Nome di spedizione

dell'ONU

Not regulated for transport

14.3 Classi di pericolo connesso

al trasporto

Non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio

Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non considerato inquinante per il mare, in base ai dati

disponibili.

mare

14.6 Precauzioni speciali per gli

utilizzatori

Non sono disponibili dati.

14.7 Trasporto marittimo alla

rinfusa conformemente agli

Consultare le normative IMO prima del trasporto di sfusi via

atti dell'IMO

# Classificazione per il trasporto via AEREA (IATA/ICAO):

14.1 Numero ONU o numero ID Non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU Not regulated for transport

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio Non applicabile14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli
utilizzatori Non sono disponibili dati.

Questa informazione non è destinata a comunicaretutti i requisiti/le informazioni normative o operative specifiche relative a questo prodotto. Le classificazioni di trasporto possono variare a seconda del volume del container e possono essere influenzate da differenze normative locali o nazionali. Ulteriori informazioni sul sistema di trasporto si possono ottenere da un rappresentante del servizio clienti o del servizio vendite autorizzato. E' responsabilità dell'organizzazione del trasporto attenersi alle leggi vigenti, normative e regole di trasporto del materiale.

# **SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

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

#### Regolamento REACh (CE) No. 1907/2006

Questo prodotto contiene solo componenti che sono stati registrati, sono esenti da registrazione, sono considerati come registrati oppure non sono soggetti a registrazione secondo il Regolamento (CE) n°1907/2006 (REACH).,Le indicazioni di cui sopra dello stato di registrazione REACH sono riportate in maniera chiara e ritenute accurate alla data del documento. Tuttavia, nessuna garanzia, esplicita o implicita, è fornita. E' responsabilità dell'utilizzatore e/o compratore di garantire che la sua comprensione dello status normativo di questo prodotto sia corretto.

# Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Elencato nel regolamento Non applicabile

#### Ulteriori informazioni

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

# 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/miscela.

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease

Data di revisione: 19.01.2023

Versione: 3.0

# **SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

### Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

# Classificazione e procedura usate per ricavare la classificazione delle miscele secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008

Skin Sens. - 1 - H317 - Metodo di calcolo

#### Revisione

Numero di identificazione: 4132101 / A753 / Data di compilazione: 19.01.2023 / Versione: 3.0 Le revisioni più recenti sono segnalate dalle linee doppie verticali in grassetto sul margine sinistro del documento.

Legenda

ACGIH	USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
TWA	8-ore, media misurata in tempo
Asp. Tox.	Pericolo in caso di aspirazione
Skin Sens.	Sensibilizzazione cutanea

#### Testo completo di altre abbreviazioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali: ASTM - Società americana per le prove dei materiali: bw -Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx -Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS -Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx -Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA -Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina: IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS -Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID -

Nome del prodotto: MOLYKOTE® G-1074 Grease Data di revisione: 19.01.2023

Versione: 3.0

Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

#### Fonti d'informazione e annessi Riferimenti

Questa SDS è redatta dai Product Regulatory Services e dagli Hazard Communications Groups, basate su informazioni fornite da fonti interne alla società.

SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS ITALY SRL richiede ad ogni cliente e a tutti coloro che ricevono questa Scheda di Dati di Sicurezza (SDS) di studiarla attentamente e di consultare gli esperti appropriati, se necessario o opportuno, per comprendere i dati contenuti in questa SDS ed i pericoli associati con il prodotto. Le informazioni contenute in questo documento sono fornite in buona fede e ritenute accurate alla data del documento. Tuttavia, non si fornisce nessuna garanzia esplicita o implicita. Le normative di legge sono soggette a modifiche e possono differire tra un posto e l'altro. È responsabilità dell'utente accertarsi che le sue attività rispettano tutte le normative nazionali e locali. Le informazioni qui presentate si riferiscono esclusivamente al prodotto come spedito. Poichè le condizioni d'uso del prodotto non possono essere controllate dal produttore, è dovere dell'utente determinare le condizioni necessarie per utilizzare questo prodotto in tutta sicurezza. A causa della proliferazione di fonti di informazione come SDS specifiche di un fabbricante, non possiamo essere ritenuti responsabili per SDS ottenute da una diversa fonte. Se avete ricevuto una SDS da una fonte diversa, o se non siete sicuri che la SDS in vostro possesso sia aggiornata, vi preghiamo di contattarci per ottenere la versione più recente.

Pagina 21 di 21