

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

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

1.1. Identificatore del prodotto

RELIUS Isolata L 12,5 L

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

Uso della sostanza/del preparato

pitture decorative

Usi identificati

PC9a

Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

SU21

Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)

SU22

Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

Usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

Relius Farbenwerke GmbH

Heimertinger Straße 10

87700 Memmingen

Nr. telefono +49 8331 103 0

No. Fax +49 8331 103 277

Settore che fornisce Department product safety

informazioni /

telefono

Indirizzo e-mail della info@relius.de

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni CAV Policlinico "Umberto I" V.le del Policlinico, 155 - 161 Roma

Tel. + 39 06-49978000

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

Aquatic Chronic 3 H412

Il prodotto è classificato conformemente al Regolamento (CE) N. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

**Avvertenza**

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P242 Utilizzare utensili antiscintillamento.
 P241 Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/.] a prova di esplosione.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

EUH208 Contiene N,N'-etan-1,2-diilbis(12-idrossiottadecan-1-ammide), Può provocare una reazione allergica.

Informazioni complementari

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
 EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

2.3. Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB. PBT: Non applicabile. vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscela****Componenti pericolosi****Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

No. CAS	1174522-15-6
No. EINECS	927-285-2
Numero di registrazione	01-2119480162-45
Concentrazione	10 < 15 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Asp. Tox. 1	H304
-------------	------

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

No. CAS	65072-03-9
No. EINECS	923-037-2
Numero di registrazione	01-2119471991-29
Concentrazione	5 < 10 %

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

N,N'-etan-1,2-diilbis(12-idrossiottadecan-1-ammide)

No. CAS	123-26-2
No. EINECS	204-613-6
Numero di registrazione	01-2119978265-26

Concentrazione 0,1 < 1 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Sens. 1B	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Indicazioni particolari

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati, non lasciarli asciugare. In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. In caso di sintomi allergici, in particolare respiratori, consultare subito un medico.

Se inalato

Far affluire aria fresca.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Non usare solventi o diluenti!

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). Consultare subito il medico.

Se ingerito

Non provocare il vomito. Pulire a fondo la bocca con acqua. Far prendere carbone medicinale. Consultare subito il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Secondo i dati della letteratura del settore gli idrocarburi alifatici sono leggermente irritanti per la pelle e le mucose, sgrassanti per la pelle e narcotici.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**Note per il medico / Trattamento**

Trattamento dei sintomi

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

Consigliata: schiuma resistente all'alcool, CO2-coperta, polveri, acqua nebulizzata

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Ossidi di azoto (NOx); In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

Indicazioni particolari

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13). Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol. Evitare l'inalazione della polvere derivante dalla sabbatura. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti. Assicurare la ventilazione appropriata per evitare concentrazioni di vapori superiori ai limiti di esposizione occupazionale

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Ventilare adeguatamente i locali di magazzino. Non usare mai la pressione per vuotare i contenitori: questi, infatti, non sono recipienti a pressione. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti

Tenere lontano da agenti ossidanti, da alcali forti e da acidi forti.

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510

Classe di stoccaggio

3

Liquido infiammabile

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

secondo TRGS 510

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare soltanto nel recipiente originale. Rispettare le prescrizioni riportate sull' etichetta. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Tenere lontano da fonti di accensione. Proteggere dal gelo.

7.3. Usi finali particolari

Consultare la scheda tecnica per ulteriori informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)****N,N'-etan-1,2-diilbis(12-idrossiottadecan-1-ammide)**

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	3,35	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
Concentrazione	0,83	mg/m ³

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)**N,N'-etan-1,2-diilbis(12-idrossiottadecan-1-ammide)**

Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	0,1	mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione**Protezione respiratoria - Nota**

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori. In caso di aerazione insufficiente indossare una maschera per la respirazione. Maschera per la respirazione conforme a EN 14387

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione.

Materiale idoneo	nitrile		
Spessore del guanto	0,15	mm	
Tempo di penetrazione	>	480	min

Per lavorare con le sostanze chimiche indossare sempre guanti di protezione idonei con contrassegno CE, incluso numero identificativo a quattro cifre.

Assicurarsi sempre che i guanti sono esenti da difetti e che sono conservati e utilizzati correttamente.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se c'è qualche segno di danneggiamento del materiale dei guanti.

Protezione degli occhi

Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi. Protezione degli occhi deve essere conforme alla EN 166.

Protezione fisica

Il personale deve indossare indumenti protettivi. Indumenti protettivi personali devono essere conforme

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

alle pertinenti norme CEN.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Forma liquido
Colore bianco
Odore di solvente

valore pH

Osservazioni Non applicabile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Osservazioni non determinato

Punto di infiammabilità

Valore 56 °C

Infiammabilità (solidi, gas)

Non disponibile

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività

Osservazioni Non disponibile

Tensione di vapore

Osservazioni non determinato

Densità di vapore

Osservazioni non determinato

Densità

Valore 1,53 g/cm³
 Temperatura 20 °C

Idrosolubilità

Osservazioni non miscibile

Viscosità

Osservazioni Non disponibile

9.2. Altre informazioni**Prova di separazione del solvente**

Valore < 3 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

inflammabile

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dai raggi solari diretti. I vapori possono formare con l'aria miscele esplosive.

10.5. Materiali incompatibili

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

Nessuna conosciuta

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via orale (Componenti)**Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Specie	ratto		
DL50	>	5.000	mg/kg

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

Specie	ratto		
DL50	>	5.000	mg/kg

N,N'-etan-1,2-diilbis(12-idrossiottadecan-1-ammide)

Specie	ratto		
DL50	>	2.000	mg/kg
Fonte	ECHA		

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)**Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Specie	coniglio		
DL50	>	5.000	mg/kg

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

Specie	coniglio		
DL50	>	5.000	mg/kg

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)**Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Specie	ratto		
CL50	>	4.951	
Durata esposizione	4	h	

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

sensibilizzazione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione (Componenti)**N,N'-etan-1,2-diilbis(12-idrossiottadecan-1-ammide)**

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

Osservazioni Può provocare una reazione allergica.

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mutagenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Esperienze pratiche

L'aspirazione di vapori di solventi ad alta concentrazione può provocare nausea, mal di testa, sonnolenza e vertigini.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Informazioni generali**

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità per i pesci (Componenti)**Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)			
LL50	>	1.000		mg/l
Durata esposizione		96	h	

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

Specie	fish			
CL50	>	1.000		mg/l
Durata esposizione		96	h	

Tossicità per Daphnia (Componenti)**Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Specie	Daphnia magna			
EL50	>	1.000		mg/l
Durata esposizione		48	h	

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

Specie	Daphnia pulex			
CE50	>	1.000		mg/l
Durata esposizione		48	h	

Tossicità per le alghe (Componenti)**Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Specie	Pseudokirchneriella subcapitata			
ErC50	>	1.000		mg/l

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

ErC50	>	1.000		mg/l
Durata esposizione		72	h	

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Biodegradabilità (Componenti)

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

Valore	31	%
Durata dell'esperimento	28	d
Metodo	OECD 301 F	

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Informazioni supplementari sull'ecologia

Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 08 01 11* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

I numeri di codice identificativo de refluò qui citati in conformità con la Catalogazione Europea die Rifiuti assumono il ruolo de parametri raccomandati. Una determinazione dovrà aver luogo di concerto con lo smaltitore avente competenza regionale.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L




Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
EmS		F-E, S-E	
14.1. Numero ONU	1263	1263	1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	PAINT	PAINT	PAINT
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
Disposizione particolare	367		
Osservazioni	Quantità opzionale: E1	Quantità opzionale: E1	Quantità opzionale: E1
Quantità limitata	5 l		
Categoria di trasporto	3		
14.5. Pericoli per l'ambiente	-	no	-
Osservazioni	Il prodotto è viscoso; il recipienti aventi volume utile <= 450 l: In nessun prodotto pericoloso	Il prodotto è viscoso; il recipienti aventi volume utile <= 30 l: In nessun prodotto pericoloso	

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenersi alle norme di trasporto vigenti.

Altre informazioni

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Categorie di pericolo d'incidente secondo la direttiva 2012/18/UE

Categoria P5c Liquido infiammabile

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 1

VOC

VOC (EC) 21,09 % 322,678 g/l

Contenuto massimo di COV secondo le definizioni contenute nella Direttiva CEE 2004/42/CE (Decopaint)

Sottocategoria del prodotto Pitture monocomponenti ad alte prestazioni (BS)

Valore limite 500 g/l

Contenuto massimo di COV secondo le definizioni contenute nella Direttiva CEE 2004/42/CE (Decopaint) 332,678 g/l

Altre legislazione

Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro da parte dei giovani.

Linee tecniche per la prevenzione dell'inquinamento dell'aria (TA Luft) (D)

Section 5.2.5: Organic Substances (to be indicated as total carbon; except for substances according 5.2.1.) 21,09 %

Flusso di massa 0,5 kg/h Concentrazione massa/volume 50 mg/m³**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (*).

Bibliografia e fonti dei dati

Le informazioni sono state tratte da opere di riferimento e da pubblicazioni specializzate.

Frase H del capitolo 3

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Flam. Liq. 3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1B

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EAK: Europäischer Abfallkatalog
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 GGVSee: Gefahrgutverordnung See
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 IATA: International Air Transport Association
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

Nome commerciale: RELIUS Isolata L 12,5 L

Numero della sostanza: 276766

Versione : 5 / IT

Data di revisione: 21.07.2020

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 21.07.2020

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe

VOC: Volatile Organic Compound

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

Scheda rilasciata da

Department product safety

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi