

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

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

1.1. Identificatore del prodotto

RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

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

Uso della sostanza/del preparato

Primer

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)

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

STOT SE 3 H336

Aquatic Chronic 3 H412

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 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.
 P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P370+P378.10
 P405 Conservare sotto chiave.
 P501.9 Smaltire il prodotto / recipiente come rifiuti problematici.

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

contiene Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici; idrocarburi, C10, aromatici, >1% naftalene

Informazioni complementari

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3. Altri pericoli

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

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**Componenti pericolosi****Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici**

No. CAS	64742-48-9			
No. EINECS	919-857-5			
Numero di registrazione	01-2119463258-33			
Concentrazione	25	<	30	%

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

Flam. Liq. 3	H226
Asp. Tox. 1	H304
STOT SE 3	H336

idrocarburi, C10, aromatici, >1% naftalene

No. CAS	1189173-42-9			
No. EINECS	919-284-0			
Numero di registrazione	01-2119463588-24			
Concentrazione	1	<	5	%

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

Asp. Tox. 1	H304
Carc. 2	H351
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

No. CAS	1174522-09-8
No. EINECS	918-481-9
Numero di registrazione	01-2119457273-39
Concentrazione	10 < 15 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	
Asp. Tox. 1	H304

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. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo e richiedere l'intervento medico. In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.

Se inalato

Portare all'aria aperta, tenerlo caldo ed a riposo. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone. Non usare solventi o diluenti! In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi

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

Se ingerito

Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. 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

Polvere estinguente, Schiuma resistente all'alcool, Anidride carbonica, Acqua nebulizzata

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Essi possono formare miscele esplosive con l'aria. In caso di incendio si possono liberare: Ossidi di azoto (NOx)

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Impiegare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Use water spray jet to protect personnel and to cool endangered containers. Eliminare gas/vapori/nebbie con irrorazione d'acqua. 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

Provvedere ad una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di accensione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie. In caso di fuoriuscita di gas o di versamenti accidentali nelle acque di superficie, sul terreno o nelle fognature informare le autorità competenti.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile). Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Non inalare gas/fumo/vapori/aerosol. Evitare l'inalazione della polvere derivante dalla sabbatura. Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti e obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo al preciso scopo.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. Essi possono formare miscele esplosive con l'aria. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Ventilare adeguatamente i locali di magazzino. Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso.

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510

Classe di stoccaggio 3 Liquido infiammabile
secondo TRGS 510

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere dal gelo. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

7.3. Usi finali particolari

Consultare la scheda tecnica per ulteriori informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)**Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici**

Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	300	mg/kg/d

Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	900	mg/m ³

Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	300	mg/kg/d

Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	871	mg/m ³

Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	300	mg/kg/d

diossido di titanio

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	10	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	700	mg/kg/d

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)**diossido di titanio**

Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	100	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua (rilascio intermittente)	

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

Concentrazione	0,193	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,0184	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,184	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	100	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	100	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	1.000	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Condizioni	Polluzione secondaria	
Specie	Uccelli/mammiferi	
Via d'esposizione	per via orale	
Concentrazione	1.667	mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria - Nota

Tragezeitbegrenzung für Atemschutzgeräte gemäß §9(3) Gefahrstoffverordnung in Verbindung mit BGR 190 beachten. Durante la spruzzatura: respiratore aria. Maschera per la respirazione conforme a EN 14387

Protezione delle mani

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

I guanti di protezione per l'uso di sostanze chimiche vanno selezionati nella sede di lavoro in base alla concentrazione e quantità della sostanza pericolosa.

Guanti protettivi

Materiale idoneo nitrile

Spessore del guanto 0,15 mm

Tempo di penetrazione > 480 min

Quando si indossano guanti protettivi, guanti di cotone sono raccomandati!

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici; Protezione degli occhi deve essere conforme alla EN 166.

Protezione fisica

Indumenti protettivi leggeri; Indumenti protettivi personali devono essere conformi alle pertinenti norme CEN.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma liquido

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

Colore	bianco			
Odore	di solventi organici			
valore pH				
Osservazioni	Non disponibile			
Punto di fusione				
Osservazioni	Non disponibile			
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione				
Valore	circa	120		°C
Pressione		1013	hPa	
Punto di infiammabilità				
Valore		45		°C
Tasso di evaporazione				
Osservazioni	Non disponibile			
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività				
Osservazioni	Non disponibile			
Tensione di vapore				
Valore	>	0,1		hPa
Temperatura		50	°C	
Densità di vapore				
Osservazioni	Non disponibile			
Densità				
Valore		1,14		g/cm ³
Temperatura		20	°C	
Idrosolubilità				
Osservazioni	Non disponibile			
Temperatura di decomposizione				
Osservazioni	Non disponibile			
Viscosità				
cinematica				
Valore	>	20,5		mm ² /s
Temperatura		40	°C	
Tempo di flusso				
Valore		60		s
Temperatura		20	°C	
Metodo	DIN EN ISO 2431 - 4 mm			

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

Valore	<	3		%
Temperatura		20	°C	

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

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

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

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

evitare l'essiccazione. Proteggere dal gelo. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

Temperatura di decomposizione

Osservazioni Non disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti, Acidi

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna

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)

Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Specie	ratto		
DL50	>	5.000	mg/kg
Metodo		OECD 401	

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Specie	ratto		
DL50	>	5.000	mg/kg
Metodo		OECD 401	

Tossicità acuta per via cutanea

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

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)

Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Specie	coniglio		
DL50	>	3.160	mg/kg
Metodo		OECD 402	

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Specie	coniglio		
DL50	>	5.000	mg/kg
Metodo		OECD 402	

Tossicità acuta per via inalatoria

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

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Specie	ratto		
CL50	>	4.951	mg/l
Durata esposizione		4	h
Somministrazione/Forma		Vapori	
Metodo		OECD 403	

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcano ciclici, < 2% aromatici

Specie	ratio		
CL50	>	4,951	mg/l
Durata esposizione		4	h
Somministrazione/Forma	Vapori		
Metodo	OECD 403		

Corrosione/irritazione cutanea

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

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.

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 Inspirando a lungo vapori ad alta concentrazione possono aversi mal di testa, capogiri, nausea.

Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

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

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

Tossicità per i pesci (Componenti)**Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcano ciclici, < 2% aromatici**

Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)		
CL50	>	1.000	mg/l
Durata esposizione		96	h

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcano ciclici, < 2% aromatici

Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)		
LL0		1.000	mg/l
Durata esposizione		96	h

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcano ciclici, < 2% aromatici

Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)		
--------	------------------------------------	--	--

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

NOELR	0,10		mg/l
Durata esposizione	28	d	

Tossicità per Daphnia (Componenti)**Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici**

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

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Specie	Daphnia magna		
EL0		1.000	mg/l
Durata esposizione	48	h	

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Specie	Daphnia magna		
NOELR		0,18	mg/l
Durata esposizione	21	d	

Tossicità per le alghe (Componenti)**Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici**

Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
CE50	>	1.000	mg/l
Durata esposizione	72	h	

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
EL0		1.000	mg/l
Durata esposizione	72	h	

12.2. Persistenza e degradabilità**Informazioni generali**

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

Biodegradabilità (Componenti)**Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici**

Valore	80	%
Durata dell'esperimento	28	d

Idrocarburi C10-C13, n-alcani, alcani ciclici, < 2% aromatici

Valore	80	%
Durata dell'esperimento	28	d
Metodo	OECD 301 F	

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Informazioni generali**

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) (ingredienti)**Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, alcani ciclici, < 2% aromatici**

log Pow	5	a	6,7
---------	---	---	-----

12.4. Mobilità nel suolo**Informazioni generali**

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

Informazioni generali

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

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 refluo 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 Tiefgrund L weiss 10 L



Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E	
EmS		F-E, S-E
14.1. Numero ONU	1263	1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	PAINT	PAINT
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3
Contrassegno di pericolo		
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III
Disposizione particolare	367	
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
Quantità limitata	5 l	
Categoria di trasporto	3	
14.5. Pericoli per l'ambiente	-	no
Osservazioni	Quantità opzionale: E1	Quantità opzionale: E1

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 1

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

Osservazioni

Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

VOC

VOC (CH)	46,64	%	0,555	kg/l
VOC (EC)	42,99	%	490,1	g/l

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

Sottocategoria del prodotto	Primer fissativi (BS)
Valore limite	750 g/l
Contenuto massimo di COV secondo le definizioni contenute nella Direttiva CEE 2004/42/CE (Decopaint)	490,1 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, Class I		30	%
Flusso di massa	0,5 kg/h	50	mg/m ³
			Concentrazione massa/volume

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.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H411	Tossico 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
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Carc. 2	Cancerogenicità, Categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquido infiammabile, Categoria 3
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3

Abbreviazioni

EG: Europäische Gemeinschaft
 EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
 VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

Scheda rilasciata da

Department product safety

Informazioni complementari

Nome commerciale: RELIUS Tiefgrund L weiss 10 L

Numero della sostanza: 276777

Versione : 2 / IT

Data di revisione: 03.09.2019

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa 03.09.2019

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