

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

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

1.1. Identificatore del prodotto

RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

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

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Informazioni complementari

EUH211

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto è alcalino. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB. Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Componenti pericolosi

Kieselsäure, Kaliumsalz MVZ >3,2

| | | | | | |
|---|------------------|---|----|------|---|
| No. CAS | 1312-76-1 | | | | |
| No. EINECS | 215-199-1 | | | | |
| Numero di registrazione | 01-2119456888-17 | | | | |
| Concentrazione | >= 1 | < | 10 | | % |
| Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | | | |
| | Skin Irrit. 2 | | | H315 | |
| | Eye Irrit. 2 | | | H319 | |
| | STOT SE 3 | | | H335 | |

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

| | | |
|---------------|------|---------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | >= 40 % |
| Eye Irrit. 2 | H319 | >= 40 % |
| STOT SE 3 | H335 | >= 75 % |

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

| | | | | | |
|---|------------------|---|---|------|---|
| No. CAS | 1174522-09-8 | | | | |
| No. EINECS | 918-481-9 | | | | |
| Numero di registrazione | 01-2119457273-39 | | | | |
| Concentrazione | >= 0,1 | < | 1 | | % |
| 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

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, lavare abbondantemente con acqua fresca e pulita, tenendo scostate le palpebre, per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare il vomito. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

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

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

trattamenti speciali**Note per il medico / Trattamento**

Non sono disponibili altre informazioni.

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

Il prodotto non è combustibile. Utilizzare misure antincendio adeguate all'ambiente.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta; The product itself does not burn.

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

Nessuna misura particolare.

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

Avoid contact with skin, eyes and clothes. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. 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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile). Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia. Non lasciar essiccare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13. 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**

Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Prima di fare una pausa e al termine del lavoro lavare le mani. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Levare subito eventuali indumenti contaminati. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Temperatura di stoccaggio consigliata**

Valore 5 < 25 °C

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Ventilare adeguatamente i locali di magazzinaggio. Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con alimenti. Non immagazzinare con mangimi.

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510

Classe di stoccaggio 12 Liquidi non infiammabili
secondo TRGS 510

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Proteggere dalla contaminazione. Proteggere dal gelo. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini.

7.3. Usi finali particolari

Consultare la scheda tecnica per ulteriori informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Indicazioni particolari**

Abbreviazioni: E = frazione assimilabile per inalazione, A = frazione assimilabile a livello alveolare

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)**biossido 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 |

| | | |
|--------------------|---------------|-------|
| Gruppo di rif. | Consumator | |
| Durata esposizione | Lungo termine | |
| Via d'esposizione | per via orale | |
| Concentrazione | 700 | mg/kg |

carbonato di calcio

| | | |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------|
| 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 sistemico | |
| Concentrazione | 6,36 | mg/m ³ |

| | | |
|--------------------|--------------------|-------------------|
| Gruppo di rif. | Consumator | |
| Durata esposizione | Lungo termine | |
| Via d'esposizione | per via inalatoria | |
| modo di azione | Effetto sistemico | |
| Concentrazione | 1,06 | mg/m ³ |

| | | |
|--------------------|---------------|--|
| Gruppo di rif. | Consumator | |
| Durata esposizione | Lungo termine | |

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

| | | |
|-------------------|-------------------|-------|
| Via d'esposizione | per via orale | |
| modo di azione | Effetto sistemico | |
| Concentrazione | 6,1 | mg/kg |

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

| | | |
|----------------------------|--------------------------------|-------|
| Tipo | Acqua dolce | |
| Concentrazione | 0,184 | mg/l |
| Tipo | Acqua salata | |
| Concentrazione | 0,0184 | mg/l |
| Tipo | Acqua (rilascio intermittente) | |
| Concentrazione | 0,193 | mg/l |
| Tipo | Sedimento acqua dolce | |
| Concentrazione | 1.000 | mg/kg |
| Tipo | Sedimento marino | |
| Concentrazione | 100 | mg/kg |
| Tipo | Suolo | |
| Concentrazione | 100 | mg/kg |
| Tipo | STP | |
| Concentrazione | 100 | mg/l |
| carbonato di calcio | | |
| Tipo | Acqua dolce | |
| Concentrazione | 100 | mg/l |

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli dell'esposizione**

Lavello acqua dovrebbe essere disponibile per la pulizia della pelle e occhi. Provvedere ad una buona ventilazione. Non inalare gas/fumo/vapori/aerosol.

Dati di progetto / Misure di igiene

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare nè fiutare tabacco. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Prevedere la possibilità di lavarsi sul posto di lavoro. Tenere a disposizione un dispositivo per sciaquare gli occhi. Non respirare i vapori.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

Protezione delle mani

Guanti
Materiale idoneo gomma butile
Spessore del guanto \geq 0,5 mm
Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.
Assicurarsi sempre che i guanti sono esenti da difetti e che sono conservati e utilizzati correttamente.
Protezione delle mani deve essere conforme alla EN 374.

Protezione degli occhi

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

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

Protezione fisica

Indumenti da lavoro con maniche lunghe; Indumenti protettivi personali devono essere conformi 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**

Stato di aggregazione liquido

Colore bianco

Odore specifico del prodotto

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

Valore circa 100 °C

Punto di infiammabilità

Osservazioni Non applicabile

valore pH

Valore 11,0 a 11,4

Viscosità

Osservazioni Non disponibile

Tensione di vapore

Osservazioni Non disponibile

densità e/o densità relativa

Valore 1,45 a 1,51 g/cm³
Temperatura 20 °C

9.2. Altre informazioni**Idrosolubilità**

Osservazioni completamente miscibile

Proprietà esplosive

Valutazione Prodotto non esplosivo.

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

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

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

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna conosciuta

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta per via orale

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

Tossicità acuta per via cutanea

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

Tossicità acuta per via inalatoria

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

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

Indicazioni particolari

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

Informazioni generali

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

Tossicità per i pesci (Componenti)**biossido di titanio**

| | | | |
|--------------------|---|-----|------|
| Specie | trota iridea (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) | | |
| CL50 | > | 100 | mg/l |
| Durata esposizione | | 96 | h |
| Metodo | OECD 203 | | |

Tossicità per Daphnia (Componenti)**biossido di titanio**

| | | | |
|--------------------|---------------|-----|------|
| Specie | Daphnia magna | | |
| CL50 | > | 100 | mg/l |
| Durata esposizione | | 48 | h |

Tossicità per le alghe (Componenti)**biossido di titanio**

| | | | |
|--------------------|---------------------------------|----|------|
| Specie | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| CE50 | | 16 | mg/l |
| Durata esposizione | | 72 | h |

12.2. Persistenza e degradabilità**Informazioni generali**

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

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**Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo**

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente**

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

12.7. 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.

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 08 01 12 pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

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.

Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

Contenitori contaminati

Codice rifiuto CEE 15 01 02 imballaggi in plastica
Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| | Trasporto via terra ADR/RID | Trasporto marittimo IMDG/GGVSee | Trasporto aereo |
|-------------------------|---|--|--|
| 14.1. Numero ONU | Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre. | Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima. | Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo. |

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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

VOC ***

VOC (EC) 1,01 % 14,6 g/l

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

Sottocategoria del prodotto Pitture per pareti esterne di supporto minerale (BA)

Valore limite 40 g/l

Contenuto massimo di 14,61 g/l

COV secondo le definizioni

contenute nella Direttiva

CEE 2004/42/CE

(Decopaint)

Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

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.

Fraasi H del capitolo 3

| | |
|------|---|
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |

Categorie CLP del capitolo 3

| | |
|---------------|---|
| Asp. Tox. 1 | Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Irritazione oculare, Categoria 2 |
| Skin Irrit. 2 | Irritazione cutanea, Categoria 2 |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3 |

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
CAS: Chemical Abstracts Service
DGUV: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
DNEL: Derived no effect level
EAK: Europäischer Abfallkatalog
EG: Europäische Gemeinschaft
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
IBC: Intermediate Bulk Container
ICAO: International Civil Aviation Organization
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
LC: Lethal concentration
LD: Lethal dose
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC: Predicted no effect concentration
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
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

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

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (weiss)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSSEN (Basis 1, Basis 3)

: Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

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

1.1. Identificatore del prodotto

RELIUS SILAT CLASSIC AUSSSEN (Basis 1, Basis 3)

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

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Informazioni complementari

EUH211

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto è alcalino. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB. Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

: Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti ***

3.2. Miscela

Componenti pericolosi ***

Kieselsäure, Kaliumsalz MVZ >3,2

| | | | | |
|---|------------------|---|------|---|
| No. CAS | 1312-76-1 | | | |
| No. EINECS | 215-199-1 | | | |
| Numero di registrazione | 01-2119456888-17 | | | |
| Concentrazione | >= 1 | < | 10 | % |
| Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | | |
| | Skin Irrit. 2 | | H315 | |
| | Eye Irrit. 2 | | H319 | |
| | STOT SE 3 | | H335 | |

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

| | | |
|---------------|------|---------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | >= 40 % |
| Eye Irrit. 2 | H319 | >= 40 % |
| STOT SE 3 | H335 | >= 75 % |

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

| | | | | |
|---|------------------|---|------|---|
| No. CAS | 1174522-09-8 | | | |
| No. EINECS | 918-481-9 | | | |
| Numero di registrazione | 01-2119457273-39 | | | |
| Concentrazione | >= 0,1 | < | 1 | % |
| Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | | |
| | Asp. Tox. 1 | | H304 | |

pyridine-2-thiol-1-oxide, sodium salt

| | | | | |
|---|-------------------|---|------|---|
| No. CAS | 3811-73-2 | | | |
| No. EINECS | 223-296-5 | | | |
| Concentrazione | >= 0,001 | < | 0,1 | % |
| Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | | |
| | Acute Tox. 3 | | H311 | |
| | Acute Tox. 3 | | H331 | |
| | Acute Tox. 4 | | H302 | |
| | Skin Irrit. 2 | | H315 | |
| | Eye Irrit. 2 | | H319 | |
| | Skin Sens. 1 | | H317 | |
| | STOT RE 1 | | H372 | |
| | Aquatic Acute 1 | | H400 | |
| | Aquatic Chronic 2 | | H411 | |

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

| | |
|-----------------|---------|
| Aquatic Acute 1 | M = 100 |
|-----------------|---------|

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

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, lavare abbondantemente con acqua fresca e pulita, tenendo scostate le palpebre, per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare il vomito. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

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

Il prodotto non è combustibile. Utilizzare misure antincendio adeguate all'ambiente.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta; The product itself does not burn.

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

Nessuna misura particolare.

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

Avoid contact with skin, eyes and clothes. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. 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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile). Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia. Non lasciar essiccare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

: Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

13. 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

Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Prima di fare una pausa e al termine del lavoro lavare le mani. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Levare subito eventuali indumenti contaminati. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 5 < 25 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Ventilare adeguatamente i locali di magazzino. Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con alimenti. Non immagazzinare con mangimi.

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510

Classe di stoccaggio 12 Liquidi non infiammabili secondo TRGS 510

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Proteggere dalla contaminazione. Proteggere dal gelo. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini.

7.3. Usi finali particolari

Consultare la scheda tecnica per ulteriori informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Abbreviazioni: E = frazione assimilabile per inalazione, A = frazione assimilabile a livello alveolare

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

Dolomite

| | | |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------|
| 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 | Effetti cronici | |
| Concentrazione | 10 | mg/m ³ |

diossido di silicio, amorfo

| | |
|--------------------|--------------------|
| Gruppo di rif. | Lavorator |
| Durata esposizione | Lungo termine |
| Via d'esposizione | per via inalatoria |

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

: Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

| | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| modo di azione Concentrazione | Effetto sistemico 4 | mg/m ³ |
| Caolino calcinato | | |
| Valore tipo | Dose derivata di non effetto (DNEL) | |
| Gruppo di rif. | Lavorator | |
| Durata esposizione | Acuto | |
| Via d'esposizione | per via inalatoria | |
| modo di azione | Effetto sistemico | |
| Concentrazione | 3 | mg/m ³ |
| Gruppo di rif. | Lavorator | |
| Durata esposizione | Lungo termine | |
| Via d'esposizione | per via inalatoria | |
| modo di azione | Effetto sistemico | |
| Concentrazione | 3 | mg/m ³ |
| Gruppo di rif. | Lavorator | |
| Durata esposizione | Acuto | |
| Via d'esposizione | per via inalatoria | |
| modo di azione | Effetto locale | |
| Concentrazione | 3 | mg/m ³ |
| Gruppo di rif. | Lavorator | |
| Durata esposizione | Lungo termine | |
| Via d'esposizione | per via inalatoria | |
| modo di azione | Effetto locale | |
| Concentrazione | 3 | mg/m ³ |
| talco | | |
| 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 | 3,6 | mg/m ³ |
| Gruppo di rif. | Lavorator | |
| Durata esposizione | Lungo termine | |
| Via d'esposizione | per via inalatoria | |
| modo di azione | Effetto sistemico | |
| Concentrazione | 2,16 | mg/m ³ |
| carbonato di calcio | | |
| 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 sistemico | |
| Concentrazione | 6,36 | mg/m ³ |
| Gruppo di rif. | Consumator | |
| Durata esposizione | Lungo termine | |
| Via d'esposizione | per via inalatoria | |
| modo di azione | Effetto sistemico | |
| Concentrazione | 1,06 | mg/m ³ |

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

| | | |
|--------------------|-------------------|-------|
| Gruppo di rif. | Consumator | |
| Durata esposizione | Lungo termine | |
| Via d'esposizione | per via orale | |
| modo di azione | Effetto sistemico | |
| Concentrazione | 6,1 | mg/kg |

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

Caolino calcinato

| | | |
|----------------|-------------|------|
| Tipo | Acqua dolce | |
| Concentrazione | 4,1 | mg/l |

| | | |
|----------------|--------------|------|
| Tipo | Acqua salata | |
| Concentrazione | 0,41 | mg/l |

| | | |
|----------------|-------|------|
| Tipo | STP | |
| Concentrazione | 1.400 | mg/l |

carbonato di calcio

| | | |
|----------------|-------------|------|
| Tipo | Acqua dolce | |
| Concentrazione | 100 | mg/l |

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Lavello acqua dovrebbe essere disponibile per la pulizia della pelle e occhi. Provvedere ad una buona ventilazione. Non inalare gas/fumo/vapori/aerosol.

Dati di progetto / Misure di igiene

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare nè fiutare tabacco. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Prevedere la possibilità di lavarsi sul posto di lavoro. Tenere a disposizione un dispositivo per sciaquare gli occhi. Non respirare i vapori.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

Protezione delle mani

Guanti

Materiale idoneo gomma butile
Spessore del guanto >= 0,5 mm

Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.

Assicurarsi sempre che i guanti sono esenti da difetti e che sono conservati e utilizzati correttamente. Protezione delle mani deve essere conforme alla EN 374.

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

Indumenti da lavoro con maniche lunghe; Indumenti protettivi personali devono essere conformi alle pertinenti norme CEN.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

: Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | | | |
|---|-----------------------------------|------|----|------------------------|
| Stato di aggregazione | liquido | | | |
| Colore | da bianco a debolmente giallastro | | | |
| Odore | specifico del prodotto | | | |
| punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione | | | | |
| Valore | circa | 100 | | °C |
| Punto di infiammabilità | Non applicabile | | | |
| Osservazioni | | | | |
| valore pH | | | | |
| Valore | | 11,0 | a | 11,4 |
| Viscosità | Non disponibile | | | |
| Osservazioni | | | | |
| Tensione di vapore | Non disponibile | | | |
| Osservazioni | | | | |
| densità e/o densità relativa | | | | |
| Valore | | 1,34 | a | 1,51 g/cm ³ |
| Temperatura | | 20 | °C | |

9.2. Altre informazioni

| | | | | |
|----------------------------|-------------------------|--|--|--|
| Idrosolubilità | | | | |
| Osservazioni | completamente miscibile | | | |
| Proprietà esplosive | | | | |
| Valutazione | Prodotto non esplosivo. | | | |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

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

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna conosciuta

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta per via orale

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

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

Tossicità acuta per via cutanea

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

Tossicità acuta per via inalatoria

| | | | |
|------------------------|---|---|------|
| ATE | > | 20 | mg/l |
| Somministrazione/Forma | | Polvere/Nebbia | |
| Metodo | | Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008) | |

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

Indicazioni particolari

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

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

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

12.2. Persistenza e degradabilità**Informazioni generali**

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

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

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

Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

12.7. 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 12 pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

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.

Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

Contenitori contaminati

Codice rifiuto CEE 15 01 02 imballaggi in plastica
Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| | Trasporto via terra ADR/RID | Trasporto marittimo IMDG/GGVSee | Trasporto aereo |
|------------------|---|--|--|
| 14.1. Numero ONU | Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre. | Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima. | Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo. |

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenersi alle norme di trasporto vigenti.

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

: Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

Altre informazioni**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

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****VOC *****

VOC (EC) 1,16 % 16,8 g/l

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

Sottocategoria del prodotto Pitture per pareti esterne di supporto minerale (BA)

Valore limite 40 g/l

Contenuto massimo di COV secondo le definizioni contenute nella Direttiva CEE 2004/42/CE (Decopaint) 16,82 g/l

Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

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

| | |
|------|---|
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H311 | Tossico per contatto con la pelle. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H331 | Tossico se inalato. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H372 | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Categorie CLP del capitolo 3

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 3 | Tossicità acuta, Categoria 3 |
| Acute Tox. 4 | Tossicità acuta, Categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2 |
| Asp. Tox. 1 | Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Irritazione oculare, Categoria 2 |
| Skin Irrit. 2 | Irritazione cutanea, Categoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 |
| STOT RE 1 | Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, Categoria 1 |

Nome commerciale: RELIUS SILAT CLASSIC AUSSEN (Basis 1, Basis 3)

:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 21.11.2023

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 21.11.2023

STOT SE 3

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

CAS: Chemical Abstracts Service

DGUV: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung

DNEL: Derived no effect level

EAK: Europäischer Abfallkatalog

EG: Europäische Gemeinschaft

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

IBC: Intermediate Bulk Container

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC: Lethal concentration

LD: Lethal dose

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

PNEC: Predicted no effect concentration

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation 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

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

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