

Nome commerciale: RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

Numero della sostanza:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 13.09.2022

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 13.09.2022

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

### **1.1. Identificatore del prodotto**

RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

### **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**

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

EUH208 Contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, Può provocare una reazione allergica.

#### **Informazioni complementari**

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. . Risultati della valutazione PBT e vPvB.

Nome commerciale: RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

Numero della sostanza:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 13.09.2022

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 13.09.2022

PBT: Non applicabile. vPvB: Non applicabile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti \*\*\*****3.2. Miscela****Componenti pericolosi \*\*\*****1,2-benzisotiazol-3(2H)-one**

No. CAS 2634-33-5  
 No. EINECS 220-120-9  
 Numero di registrazione 01-2120761540-60

Concentrazione &lt; 0,05 %

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

Aquatic Acute 1	H400
Skin Sens. 1	H317
Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 2	H330
Aquatic Chronic 2	H411

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

Skin Sens. 1	H317	>= 0,05
Aquatic Acute 1	H400	M = 1
Aquatic Chronic 1	H411	M = 1

**1-ossido di piridin-2-tiolo, sale di sodio**

No. CAS 3811-73-2  
 No. EINECS 223-296-5  
 Numero di registrazione 01-2119493385-28

Concentrazione &gt;= 0,001 &lt; 0,1 %

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

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

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

Aquatic Acute 1	H400	M = 100
-----------------	------	---------

**miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)**

No. CAS 55965-84-9  
 No. EINECS 611-341-5  
 Numero di registrazione 01-2120764691-48

Concentrazione &lt; 0,001 %

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

Acute Tox. 2	H310
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Skin Sens. 1A	H317
Skin Corr. 1C	H314
Acute Tox. 2	H330

Nome commerciale: RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

Numero della sostanza:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 13.09.2022

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 13.09.2022

Acute Tox. 3	H301
Eye Dam. 1	H318

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

Eye Dam. 1	H318	>= 0,6
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6
Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015
Aquatic Acute 1	M = 100	
Aquatic Chronic 1	M = 100	

Annotazioni aggiuntive:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Notano B

**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**

In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente con molta acqua o con una soluzione di lavaggio per occhi. Eliminare le lenti a contatto. In caso di irritazione consultare un oculista.

**Se ingerito**

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. 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.



Nome commerciale: RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

Numero della sostanza:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 13.09.2022

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 13.09.2022

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

### **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**

Non necessaria.

#### **Protezione degli occhi**

Non necessaria. Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi.

#### **Protezione fisica**

Indumenti da lavoro con maniche lunghe

#### **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**

<b>Stato di aggregazione</b>	liquido			
<b>Colore</b>	trasparente			
<b>Odore</b>	specifico del prodotto			
<b>punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione</b>				
Valore	circa	100		°C
<b>Punto di infiammabilità</b>				
Osservazioni	Non applicabile			
<b>valore pH</b>				
Valore	10,0	a	11,4	
<b>Viscosità</b>				
Osservazioni	Non disponibile			
<b>Tensione di vapore</b>				
Osservazioni	Non disponibile			
<b>densità e/o densità relativa</b>				
Valore	0,95	a	1,05	g/cm <sup>3</sup>
Temperatura	20	°C		

Nome commerciale: RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

Numero della sostanza:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 13.09.2022

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 13.09.2022

## 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.

#### 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

Nome commerciale: RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

Numero della sostanza:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 13.09.2022

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 13.09.2022

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.

**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

Nome commerciale: RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

Numero della sostanza:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 13.09.2022

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 13.09.2022

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**

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

Gli imballaggi completamente svuotati 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) 0,06 % 0,6 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.



Nome commerciale: RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

Numero della sostanza:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 13.09.2022

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 13.09.2022

**Frasi H del capitolo 3**

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H330	Letale se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Categorie CLP del capitolo 3**

Acute Tox. 2	Tossicità acuta, Categoria 2
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 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Skin Corr. 1C	Corrosione cutanea, Categoria 1C
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1A

**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

Nome commerciale: RELIUS VLIESKLEBER OBJEKT

Numero della sostanza:

Versione : 4 / IT

Data di revisione: 13.09.2022

Sostituisce la versione: 3 / IT

Data di stampa 13.09.2022

### 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