



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

1di 11

### 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / DEL MISCELA E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA.

1.1. Identificatore del prodotto	Geiger – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz
Nanoforme o sostanze comprendenti nanoforme:	--
UFI Code:	8JPV-J00U-U007-Q7WY
1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:	Sostanze antimuffa come additivi in dispersioni, pitture per facciate, intonaci a base di resina sintetica e adesivi per poster
1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:	<b>GEIGER Chemie GmbH</b> Jahnstrasse 46 D 78234 Engen
Informazioni:	Tel.: 07733/9931-0 Fax: 07733/9931-30 E-Mail: <a href="mailto:info@geiger-chemie.de">info@geiger-chemie.de</a>
Numero telefonico di emergenza:	Servizio di consultazione per sintomi da avvelenamento (Giftnotruf Berlin), Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin
1.4. Numero telefonico di chiamata urgente per la Germania:	0049 30/19240 Consulto in tedesco e inglese

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento No. 1272/2008/CE (GHS):

Corrosione/irritazione cutanea Cat. 2, H315 Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Cat. 2, H319 Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione cutanea Cat. 1, H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Cat. 1, H400 - Altamente tossico per gli organismi acquatici.

Pericolo cronico per l'ambiente acquatico, Cat. 1, H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta come da regolamento n. 1272/2008/CE

##### Etichettatura ai sensi del regolamento n. 1272/2008/CE

Classe di rischio / categoria:	Corrosione/irritazione cutanea Cat. 2 Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Cat. 2 Sensibilizzazione cutanea Cat. 1 Pericolo acuto per l'ambiente acquatico Cat. 1 Pericolo cronico per l'ambiente acquatico Cat. 1
--------------------------------	---

Simbolo:



Attenzione



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

2di 11

### Avvertenza

Frase H:

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H400 Altamente tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Frase P:

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
P264 Lavare accuratamente dopo l'uso.  
P285 In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in modo corretto

### 2.3. Altri pericoli:

Il prodotto contiene sostanze PBT / vPvB secondo REACH-VO allegato XIII  $\geq 0,1\%$ : nessuna

Il prodotto contiene sostanze dall'elenco delle sostanze candidate SVHC ai sensi dell'articolo 59 Regolamento REACH  $\geq 0,1\%$ : nessuna

Il prodotto contiene interferenti endocrini dell'elenco dei candidati SVHC ai sensi dell'articolo 59 Regolamento REACH  $\geq 0,1\%$ : nessuno

Il prodotto contiene sostanze superiori allo  $0,1\%$  identificate come aventi proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione(3) o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione: nessuna

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.1 Sostanze

Il prodotto non è una sostanza.

### 3.2. Miscela:

Soluzione acquosa costituita da sostanze specificate in seguito

Numero CAS/ Numero EINECS/ Numero REACH:	Denominazione chimica	Concentrazione (%)	Regolamento (CE) N. 1272/2008
148-79-8/ 202-725-8/ 613-054-00-0	Thiabendazole	5-6	Attenzione Aqua. Acut. 1 H400 Aqua. Chron. 1 H410
26530-20-1/ 247-761-7/ 613-112-00-5	2-Octyl-2H-isothiazole-3-on	< 1	Pericolo Acut Tox. 4, H302 Acut Tox. 3, H311 Acut Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquat. Acut. Tox. 1, H400 Aquat. Chron. Tox. 1, H410
99734-09-5	Poly(oxy-1, 2-ethanediyl),.alpha.- [tris(1-phenyl)]-.omega-hydroxy	$\leq 1$	Attenzione Aquat. Chron. Tox. 3, H412



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

3di 11

---

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso:

<b>Informazioni generali:</b>	In caso di malessere, consultare un medico (se possibile, mostrare questa scheda di sicurezza).
<b>Inalazione:</b>	Dopo l'inalazione di vapori o prodotti della decomposizione, trasportare le persone all'aria aperta. Tenere le vittime al caldo e tranquille. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale
<b>Contatto con la pelle:</b>	Lavare subito abbondantemente con acqua e sapone. NON occorre ALCUN solvente o diluente. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminati. In caso di irritazione permanente della pelle, consultare un medico.
<b>Contatto con gli occhi:</b>	In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua corrente tenendo le palpebre a parte (per almeno 15 minuti). Consultare un medico.
<b>Ingestione:</b>	Non indurre il vomito. Consultare immediatamente il medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Non ci sono dati disponibili

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

Trattamento sintomatico.

---

### 5. MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:	Adattare all'ambiente: CO <sub>2</sub> , polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi più gravi con un getto di acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcol.
Mezzi di estinzione non idonei:	Getto d'acqua.

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

In caso di incendio, possibile formazione di gas e vapori pericolosi.

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

In caso di incendio, se necessario, indossare un respiratore autonomo. Smaltire sia le acque contaminate di spegnimento devono essere smaltiti secondo le normative locali.

---

### 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

<b>6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di</b>	Durante la manipolazione, osservare le prescrizioni generali per la movimentazione di prodotti chimici. Assicurare una ventilazione adeguata. Per misure di protezione vedi sezione 7 e
---	---



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

4di 11

### emergenza:

8. Evitare di respirare i vapori / aerosol. Rispettare i limiti di esposizione professionale.

### 6.2. Precauzioni ambientali:

Evitare che il prodotto penetri nelle fognature, nei corsi d'acqua o nei terreni.

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

Contenere e assorbire il materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (p. es., sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e metterlo in contenitori per lo smaltimento, in conformità alle norme di legge.  
Pulire accuratamente le superfici sporche.  
Smaltire il materiale contaminato come rifiuto secondo il punto 13.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni:

Per misure di protezione vedi sezione 7 e 8.

## 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Assicurare una ventilazione adeguata. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare vapori e sostanze nebulizzate.  
Non fumare, bere e mangiare durante la lavorazione.  
Per ulteriori informazioni vedi sezione 8.  
Rispettare i limiti di esposizione professionale.

### Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

In caso di incendio, formazione di gas e vapori pericolosi.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

#### Requisito dei locali di stoccaggio e dei contenitori:

Stoccare dentro ai contenitori originali ben chiusi e opportunamente etichettati. Chiudere con cura i contenitori aperti e stocarli diritti, per evitare qualsiasi fuoriuscita.  
Proteggere da gelo, calore e raggi solari.

#### Informazioni sulle condizioni di stoccaggio:

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

#### Classe di stoccaggio (TRGS 510):

10 Liquidi non infiammabili; imballi potenzialmente infiammabili.

### 7.3. Usi finali specifici:

Sostanze antimuffa come additivi in dispersioni, pitture per facciate, intonaci a base di resina sintetica e adesivi per poster

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

Numero CAS	Denominazione	EINECS	AGW (TRGS 900)	Fattore di superamento
26530-20-1	2-Octyl-2H-isothiazole-3-on	247-761-7	0,05 mg/m <sup>3</sup>	2(I)

Assorbito attraverso la pelle. Il rischio due effetti sulla riproduzione non ha bisogno di essere temuto, se i limiti vengono rispettati.



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

5di 11

### Ulteriori indicazioni per la realizzazione di impianti tecnici

Assicurare una ventilazione adeguata. Questo è possibile mediante aspirazione locale o scarico generale.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Misure di protezione e di igiene:

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.  
Togliersi di dosso gli indumenti e le protezioni per le mani e sciacquare/lavare anche l'interno, prima di riutilizzarli.  
Durante i periodi di riposo o dopo il lavoro lavare le mani.  
Non respirare i vapori/aerosoli. Evitare il contatto con pelle occhi e indumenti. Durante l'utilizzo, non consumare cibi e bevande, né fumare.

#### Protezione respiratoria:

In presenza di aerosol e vapori, si raccomanda di indossare un apparecchio respiratorio con classe del filtro A1P1 . Evitare di inalare.

#### Protezione delle mani:

Protezione preventiva della pelle. La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego. I guanti protettivi devono rispettare le specifiche della direttiva EC 89/686/EEC e lo standard EN374.  
\*Usare protezioni per le mani in PVC o in CR. Tempo massimo di utilizzo: 8 ore. Il passaggio preciso il tempo deve essere ottenuto dal produttore dei guanti protettivi.  
Dopo l'utilizzo di protezioni per le mani, usare detergenti per la pelle e prodotti cosmetici.

#### Protezione degli occhi:

Utilizzare occhiali ermeticamente chiusi.

#### Protezione del corpo:

Indumenti da lavoro con maniche lunghe  
Dopo il contatto, lavare accuratamente la superficie cutanea.

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Evitare che il prodotto penetri nelle fognature, nei corsi d'acqua o nei terreni.  
In caso di inquinamento dell'ambiente acquatico o delle fognature, informare le autorità competenti.

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

#### a. Aspetto

Stato di aggregazione: liquido

Colore: bianco

#### b. Odore

inodoro



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

6di 11

<b>c. Soglia olfattiva:</b>	Non ci sono dati disponibili.
<b>d. *Valore pH</b> 4,46 DIN 38404, C5	<b>e. Punto di fusione/punto di congelamento</b> non ci sono dati disponibili
<b>f. Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b> ca. 100 °C	<b>g. *Punto di infiammabilità</b> > 98°C
<b>h. Velocità di evaporazione</b> non ci sono dati disponibili	<b>i. Infiammabilità:</b> Il prodotto non è infiammabile
<b>j. Limiti superiore/inferiore di esplosività</b> non ci sono dati disponibili	<b>k. Tensione di vapore</b> non ci sono dati disponibili
<b>l. Densità di vapore</b> non ci sono dati disponibili	<b>m. *Densità relativa</b> 1,1 g/m <sup>3</sup>
<b>n. Solubilità:</b> Totalmente mescolabile con acqua	<b>o. Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b> non ci sono dati disponibili
<b>p. Temperatura di autoinfiammabilità</b> Non applicabile	<b>q. Temperatura di decomposizione</b> non ci sono dati disponibili
<b>r. Viscosità</b> non ci sono dati disponibili	<b>s. Proprietà esplosive:</b> non applicabile
<b>t. Proprietà ossidanti</b> Non applicabile	

### 9.2. Altre informazioni

Non sono stati rilevati ulteriori dati fisico-chimici.

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

<b>10.1. Reattività</b>	Nessuna, con un impiego secondo le norme.
<b>10.2. Stabilità chimica</b>	Non ci sono dati disponibili.
<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>	Nessuna, con un uso secondo le norme.
<b>10.4. Condizioni da evitare:</b>	Non disperdere nell'ambiente.
<b>10.5. Materiali da evitare</b>	Nessuna, con un impiego secondo le norme.
<b>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	Nessuna decomposizione con uno stoccaggio e un utilizzo secondo le norme.



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

7di 11

---

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici:

Per la miscela sono risultati dei test. Di seguito, la stima della tossicità acuta (ATE) basata sui valori LD50/LC50 disponibili.

<b>Tossicità orale acuta</b>	ATE (rat, oral): 16650 mg/kg
<b>Tossicità acuta inalatoria:</b>	ATE (rat, inh.): 7,85 mg/h (4h)
<b>Tossicità cutanea acuta:</b>	ATE (rabbit): > 10000 mg/kg
<b>Corrosione/irritazione cutanea:</b>	Effetto irritante su pelle e mucose.
<b>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:</b>	Effetto irritante per gli occhi.
<b>Sensibilizzazione delle vie respiratorie/pelle:</b>	Può provocare una reazione allergica cutanea.(2-Octyl-2H-isothiazole-3-on)
<b>Mutagenicità delle cellule germinali:</b>	Non testato
<b>Cancerogenicità:</b>	Non testato
<b>Tossicità riproduttiva:</b>	Non testato
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:</b>	Non testato
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:</b>	Non testato
<b>Pericolo in caso di aspirazione:</b>	Non ci sono dati disponibili.

---

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Per il preparato non esistono risultati sperimentali. Seguono i dati dei componenti di thiabendazole e 2-Octyl-2H-isothiazole-3-on.

### 12.1. Tossicità:

#### Tossicità per i pesci:

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| • thiabendazole               | LC50 pesce: 0,55mg/l, Onchorhynchus mykiss, 96 h |
| • 2-Octyl-2H-isothiazole-3-on | LC50 pesce: 0,089 mg/l, Danio rerio, 96 h        |

#### Tossicità per daphnia:

- |                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| • thiabendazole               | EC50: 0,81 mg/l, Daphnia magna       |
| • 2-Octyl-2H-isothiazole-3-on | EC50: 0,325 mg/l, 48 h Daphnia magna |



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

8di 11


<b>12.2. Persistenza e degradabilità</b>	Non facilmente biodegradabile.
<b>12.3. Potenziale di bioaccumulo:</b>	
• Thiabendazole	logP <sub>ow</sub> : 2,4
• 2-Octyl-2H-isothiazole-3-on	logP <sub>ow</sub> : 2,9
<b>12.4. Mobilità</b>	Non ci sono dati disponibili.
<b>12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b>	Non ci sono dati disponibili
<b>12.6. Altri effetti avversi</b>	Il prodotto contiene alogeni legati organicamente e può contribuire al valore AOX delle acque reflue.

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti:

<b>Prodotto:</b>	L'utilizzatore è responsabile della corretta codifica e indicazione dei rifiuti accumulati.
<b>Imballaggio:</b>	Gli imballi senza residui vengono riutilizzati attraverso i sistemi di smaltimento.
<b>Codici CER per il prodotto inutilizzato:</b>	070601 soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri (AVV e 2000/532/CE)

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

<b>14.1 Numero ONU:</b>	UN 3082
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (2-(thiazolyl) Benzimidazol, N-Octyisothiozolinone))
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	9
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>	III
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente:</b>	
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:</b>	Vedi Sezione 6-8.
<b>14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC:</b>	La consegna viene effettuata esclusivamente in appositi imballi consentiti in materia di legislazioni sui trasporti.
<b>14.8 Codice di restrizione in galleria:</b>	D/E
<b>14.9 Limiti quantitativi:</b>	Ogni imballo interno da 5 l, secondo LQ7

\*ADR / RID a partire dal 2015 Disposizione speciale 375: Queste sostanze non sono soggette alle altre disposizioni dell'ADR / RID a condizione che siano confezionate in imballaggi singoli o in imballaggi composti con una quantità





## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

9di 11

netta non superiore a 5 litri di materia liquida o una massa netta non superiore a 5 kg di solidi per ogni prodotto imballato o imballato, a condizione che gli imballaggi soddisfare i requisiti generali di 4.1.1.1, 4.1.1.2 e 4.1.1.4 a 4.1.1.8.

## 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:

#### Disposizioni UE

Direttiva sui biocidi (98/8/CE):

Additivo per tutte le vernici diluibili in acqua, dispersioni, vernici per facciate, intonaci a base di resina sintetica e composti per isolamento termico completo di facciate, per toni bianchi e colorati, oltre a sostanze antimuffa in adesivi per poster per interni ed esterni.

Tipo di prodotto 7

Tipo di prodotto 10

100 g contengono 6 g di thiabendazole, 1 g di 2-octyl-2H-isothiazole-3-on

Usare i biocidi con cautela. Leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto prima dell'uso.

Numero di registrazione BAuA:

BAuA: N. reg. 104609

Regolamento CE sui detergenti (648/2004):

Non applicabile

Direttiva 1999/13/CE

Non applicabile

#### Normative nazionali

Classe di pericolosità (WGK, regolamento tedesco, classificazione propria):

2 - pericoloso per l'acqua

GISBAU:

Classificazione secondo AwSV

Nessuna assegnazione possibile.

Altre disposizioni:

Restrizioni occupazionali (JArbSchG, MuSchG – *Jugendarbeitsschutzgesetz*, *Mutterschutzgesetz*) regolamento sulle sostanze pericolose, TRGSen (*Technische Regeln zur Gefahrstoffverordnung*), legge sull'uso e sulla protezione delle acque WHG (*Wasserhaushaltsgesetz*)

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica:

La sostanza non è stata sottoposta ad alcuna valutazione sulla sicurezza.

## 16. ALTRE INFORMAZIONI

Indicazione di pericolo, cui si fa riferimento alle Sezioni 2 e 3

Secondo il regolamento n. 1272/2008/CE:



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

10di 11

### Frase H:

H302 Nocivo se ingerito.  
H311 Tossico a contatto con la pelle.  
H314 Provoca ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H331 Tossico 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.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Altre informazioni

Fino alla vendita delle nostre scorte di magazzino, è possibile applicare temporaneamente sugli imballi un'etichettatura differente rispetto alla scheda di sicurezza. Ci scusiamo per il disagio arrecato.

Restrizione raccomandata dell'applicazione: Impiego di persone qualificate.

Formazione istruzioni: n.d.

La presente scheda di sicurezza è stata redatta in base alla documentazione messa a disposizione dal produttore/fornitore ed è conforme ai regolamenti attinenti. Le informazioni, i dati e i suggerimenti contenuti nella scheda di sicurezza sono forniti in buona fede, ottenuti da fonti attendibili e ritenuti essere veritieri e corretti alla data d'emissione; tuttavia non rappresentano la completezza delle informazioni. La SDS deve essere utilizzata solo come guida per la manipolazione del prodotto; nel corso della manipolazione e dell'impiego del prodotto potrebbero sorgere o essere richieste altre considerazioni. Si avvertono gli utilizzatori a determinare l'adeguatezza e l'applicabilità delle informazioni di cui sopra alle proprie circostanze e finalità particolari e assumersi tutti i rischi associati all'uso di questo prodotto. È responsabilità dell'utilizzatore rispettare pienamente le normative locali, nazionali ed internazionali che regolano l'uso di questo prodotto.

Scheda di sicurezza riveduta e corretta in data: 04.12.2019

Le modifiche alla versione precedente sono contrassegnate in grigio

### Abbreviazioni e acronimi

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)

AGW Valore limite presso la postazione di lavoro

ATE Stima della tossicità acuta

AwSV Ordinanza relativa ad impianti per la gestione di sostanze pericolose per le acque

BAT Valore di tolleranza delle sostanze di lavoro biologiche

BGW Valore limite biologico

CAS Chemical Abstracts Service (Banca dati contenente dati sulle sostanze chimiche e relativo numero identificativo univoco, il numero del registro CAS)

Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele

CMR Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction (cancerogeno, mutageno, reprotossico)

EC50/ED50 Concentrazione/dose mediana efficace

N. CE I numeri CE rappresentano un'importante classificazione definita dalla normativa europea sulle sostanze chimiche



## UE - SCHEDA DI SICUREZZA

conforme al regolamento CE 1907/2006/CE

Nome commerciale: **GEIGER – STOP hochkonzentrierter Farbzusatz**

Data di stampa: 23.02.23 data di revisione: 23.02.2023 Versione: 09

11di 11

---

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro europeo delle sostanze chimiche in commercio)

ELINCS European List of Notified Chemical Substances (Lista europea delle sostanze chimiche notificate)

GHS "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" (Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche concepito dalle Nazioni Unite)

GISBAU Sistema informativo delle sostanze pericolose del BG BAU (ente analogo all'INAIL)

GÖG Gesundheit Österreich GmbH

Codice IBC L'International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk (codice IBC) è una norma di sicurezza per il trasporto di sostanze chimiche pericolose e liquidi tossici alla rinfusa su navi.

N. indice Il numero indice è il numero identificativo della sostanza secondo l'Allegato VI parte 3 del Regolamento (CE) 1272/2008

KZW Valore limite di esposizione a breve termine

LC/LD50 Concentrazione/dose letale mediana

LGK Classe di stoccaggio secondo la TRGS 510, Germania

MARPOL Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi (abbr. di "MarinePollutant")

ppm parts per million (parti per milione)

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)

SMW Valore medio per turno

TRGS Norme tecniche per le sostanze pericolose (Germania)

TRGS 900 Valori limite presso la postazione di lavoro (TRGS 900)

TRGS 903 Valori limite biologici (TRGS 903)

VOC Volatile Organic Compounds (COV composti organici volatili)

vPvB very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistenti e bioaccumulabili)