

### Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.09.2022

Numero versione 47 (sostituisce la versione 46)

Revisione: 26.09.2022

#### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale: Hydrazine Test Powder**
- **Articolo numero:** 462910
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Reagente per l'analisi delle acque
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

- **Produttore/fornitore:**

Tintometer GmbH  
Schleefstraße 8-12  
44287 Dortmund  
Made in Germany  
www.lovibond.com

phone: +49 (0)231 94510-0  
e-mail: sales@lovibond.com

The Tintometer Limited  
Lovibond® House  
Sun Rise Way  
Amesbury  
Wiltshire SP4 7GR  
United Kingdom

phone : +44 1980 664800  
e-mail: SDS@lovibond.uk

- **Informazioni fornite da:**  
e-mail: sds@lovibond.com  
Reparto sicurezza prodotti

- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
800 699 792  
Lingua: inglese e italiano

#### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS05

- **Avvertenza Pericolo**
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
idrogenosolfato di sodio
- **Indicazioni di pericolo**  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- **Consigli di prudenza**  
P280 Indossare protezione per occhi / protezione per il viso.

(continua a pagina 2)

IT

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.09.2022

Numero versione 47 (sostituisce la versione 46)

Revisione: 26.09.2022

**Denominazione commerciale: Hydrazine Test Powder**

(Segue da pagina 1)

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un medico.

· **2.3 Altri pericoli** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

La miscela non contiene nessuna sostanza PBT/vPvB (nell'allegato XIII dell'ordinanza (CE) 1907/2006).

· **Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**


Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Miscela**

· **Descrizione:** Miscela composta dalle seguenti sostanze.

· **Sostanze pericolose:**

|  |                          |  |         |
|--|--------------------------|--|---------|
| CAS: 7681-38-1<br>EINECS: 231-665-7<br>Numero indice: 016-046-00-X<br>Reg.nr.: 01-2119552465-36-XXXX | idrogenosolfato di sodio |  Eye Dam. 1, H318 | 90-100% |
|--|--------------------------|--|---------|

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

· **Indicazioni generali:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

· **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

· **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

· **Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte (almeno 15 min).

Chiamare immediatamente il medico

· **Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua (1-2 bicchieri).

Sottoporre a cure mediche.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:**

Inalazione:

Irritazioni

tosse

Affanno

Dopo ingestione:

disturbi gastrointestinali

Dopo ingestione di grandi quantità:

stanchezza

atassia (menomazione del coordinamento motorio)

abbassamento della temperatura

crampi

· **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**

· **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Il prodotto non è combustibile.

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

Ossido d'azoto (NO<sub>x</sub>)

gas nitrosi

Ossidi di zolfo (SO<sub>x</sub>)

ossido di sodio

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.09.2022

Numero versione 47 (sostituisce la versione 46)

Revisione: 26.09.2022

**Denominazione commerciale: Hydrazine Test Powder**

(Segue da pagina 2)

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

- Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
- Indossare tute protettive integrali.

**Altre indicazioni**

- Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.
- Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.
- In caso di incendio può liberare vapori pericolosi.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Consigli per il personale non addetto alle emergenze:**

- Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- Garantire una sufficiente ventilazione.

**Consigli per chi interviene direttamente:** Dispositivi di protezione: vedere punto 8**6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

- Provvedere ad una sufficiente areazione.
- Raccogliere con mezzi meccanici.
- Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

- Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.
- Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
- Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro:** Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.**Misure di igiene:**

- Evitare il contatto con gli occhi.
- Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
- Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare in ambiente fresco.**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con ossidanti.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

- Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
- Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- Proteggere dagli effetti della luce.
- Proteggere da umidità e acqua.
- Il prodotto è igroscopico.

**Temperatura di conservazione raccomandata:** 20°C +/- 5°C**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**

- Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

**Procedure di monitoraggio suggerite:**

- I metodi per i rilevamenti nell'atmosfera del luogo di lavoro devono corrispondere ai requisiti delle norme DIN EN 482 e DIN EN 689.

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.09.2022

Numero versione 47 (sostituisce la versione 46)

Revisione: 26.09.2022

**Denominazione commerciale: Hydrazine Test Powder**

(Segue da pagina 3)

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

I provvedimenti tecnici e le operazioni di lavoro appropriate devono avere la priorità rispetto all'uso dei dispositivi di protezione individuale.

Vedere punto 7.

#### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Proteggere il corpo con mezzi appropriati al tipo ed alla concentrazione del rischio esistente sul posto di lavoro.

#### Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi a tenuta.

#### Protezione delle mani

Guanti protettivi.  
È consigliata a scopo preventivo la protezione della pelle utilizzando agenti di protezione dell'epidermide.

Dopo l'impiego dei guanti adoperare del detergente e della crema curativa per la pelle.

#### Materiale dei guanti

Gomma nitrilica

Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,11$  mm

#### Tempo di permeazione del materiale dei guanti

tempo di penetrazione: Level = 1 (<10 min)

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

#### Altro protettivi (Tuta protettiva):

Tuta protettiva.

#### Protezione respiratoria

In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.

#### Apparecchio di filtraggio raccomandato per impiego temporaneo:

Filtro P2

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

## \* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| · Stato fisico   | solido                          |
| · Forma:   | Polvere                         |
| · Colore:  | giallo chiaro                   |
| · Odore:   | inodore                         |
| · Soglia olfattiva:  | Non applicabile.                |
| · Punto di fusione/punto di congelamento:  | Non definito.                   |
| · Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | Non definito.                   |
| · Infiammabilità   | Il prodotto non è infiammabile. |
| · Proprietà esplosive:   | Prodotto non esplosivo.         |
| · Limite di esplosività inferiore e superiore                                      |                                 |
| · inferiore:   | Non applicabile.                |
| · superiore:   | Non applicabile.                |
| · Punto di infiammabilità:   | Non applicabile.                |
| · Temperatura di accensione:   | Non applicabile (solido).       |
| · Temperatura di decomposizione:   | Non definito.                   |
| · pH a 20°C  | 0,9                             |
| · Viscosità cinematica   | Non applicabile (solido).       |
| · Solubilità   |                                 |
| · Acqua a 20°C:  | 670 g/l<br>solubile             |
| · Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)               | Non applicabile (miscela).      |
| · Tensione di vapore:  | Non applicabile.                |
| · Densità e/o densità relativa   |                                 |
| · Densità a 20°C:  | 2,662 g/cm <sup>3</sup>         |
| · Densità relativa:  | Non definito.                   |
| · Densità di vapore relativa   | Non applicabile (solido).       |
| · Caratteristiche delle particelle   | Non definito.                   |

### 9.2 Altre informazioni

|  |           |
|--|-----------|
| · Informazioni relative alle classi di pericoli fisici |           |
| · Sostanze o miscele corrosive per i metalli           | vien meno |
| · Altre caratteristiche di sicurezza                   |           |
| · Proprietà ossidanti:                                 | nessuno   |

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.09.2022

Numero versione 47 (sostituisce la versione 46)

Revisione: 26.09.2022

Denominazione commerciale: **Hydrazine Test Powder**

(Segue da pagina 4)

· **Altre indicazioni**  
 · **Contenuto solido:** 100,0 %

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** vedere capitolo 10.3
- **10.2 Stabilità chimica** Stabile a temperatura ambiente.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**  
 In soluzioni acquose con metalli sviluppa idrogeno.  
 Soluzione acquosa reagisce con i metalli.  
 Reazione con acqua e/o alcoli e generazione di acido.  
 Reazioni con alcali forti e ossidanti.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:**  
 metalli  
 basi  
 alcoli
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
 Idrogeno  
 vedere capitolo 5

### \* SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**  
 Quanto segue affermazioni sono riferite ai singoli componenti.

#### CAS: 7681-38-1 idrogenosolfato di sodio

|         |       |                                |
|---------|-------|--------------------------------|
| Orale   | LD50  | 2490 mg/kg (ratto)<br>(IUCLID) |
| Cutaneo | LD50. | >2000 mg/kg (coniglio)         |

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
 Das Produkt kann in seltenen Fällen vorübergehende Hautrötungen hervorrufen.  
 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sugli occhi:**  
 Provoca gravi lesioni oculari.  
 Rischio di annebbiamento della cornea.

#### · Informazioni sugli ingredienti:

#### CAS: 7681-38-1 idrogenosolfato di sodio

|                                 |          |                                 |
|---------------------------------|----------|---------------------------------|
| Effetto irritante sulla pelle   | OECD 404 | (coniglio: nessuna irritazione) |
| Effetto irritante per gli occhi | OECD 405 | (coniglio: forte irritazione)   |

- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**
- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
 Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.09.2022

Numero versione 47 (sostituisce la versione 46)

Revisione: 26.09.2022

Denominazione commerciale: **Hydrazine Test Powder**

(Segue da pagina 5)

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

##### Tossicità acquatica:

CAS: 7681-38-1 idrogenosolfato di sodio

EC50 190 mg/l/48h (Daphnia magna)  
(IUCLID)

##### Tossicità batterica:

Solfato tossico &gt; 2,5 g/l

CAS: 7681-38-1 idrogenosolfato di sodio

EC10 &gt;1000 mg/l (Pseudomonas putida) (16 h)

##### Ulteriori indicazioni:

Tossico per i pesci:

Solfato &gt; 7 g/l

12.2 **Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

Ulteriori indicazioni: Dati quantitativi sugli effetti ecologici di questo prodotto non sono disponibili.

12.3 **Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 **Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

La miscela non contiene nessuna sostanza PBT/vPvB (nell'allegato XIII dell'ordinanza (CE) 1907/2006).

12.6 **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 **Altri effetti avversi** Evitare di far arrivare nell'ambiente.

##### Pericolosità per le acque:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Consigli:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature

Consegnare il prodotto ai servizi di raccolta di rifiuti speciali o portarli ad un punto di raccolta di rifiuti speciali.

##### Catalogo europeo dei rifiuti

16 05 06\* sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio

##### Imballaggi non puliti:

Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR, IMDG, IATA

vien meno

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR, IMDG, IATA

vien meno

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, IMDG, IATA

Classe

vien meno

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR, IMDG, IATA

vien meno

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine pollutant:

No

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.09.2022

Numero versione 47 (sostituisce la versione 46)

Revisione: 26.09.2022

**Denominazione commerciale: Hydrazine Test Powder**

(Segue da pagina 6)

|   |  |
|---|--|
| · <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                         | Non applicabile.   |
| · <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b> | Non applicabile.   |
| · <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>                                       | Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati. |

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Regolamento (UE) 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi non regolato**

#### · **Regolamento (UE) N. 649/2012**

Nessuno dei componenti è contenuto.

#### · **Regolamento (CE) N. 1334/2000 D che istituisce un regime comunitario di controllo delle esportazioni di prodotti e tecnologie a duplice uso (Dual-use):**

Nessuno dei componenti è contenuto.

#### · **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

#### · **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

#### · **Regolamento (CE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono:**

Nessuno dei componenti è contenuto.

#### · **REGOLAMENTO (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

#### · **ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE (ALLEGATO XIV)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

#### · **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

Questo prodotto non contiene sostanze estremamente preoccupanti in quantità superiore al rispettivo limite normativo (&gt; 0,1% (w/w)).

#### · **Direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):**

- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:** Non necessario.

#### · **Disposizioni nazionali:**

- **Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative in Svizzera:**

822.115, Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori - OLL 5 e 822.115.2, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani non sono applicabili.

822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.

- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Indicazioni sull'addestramento** Messa a disposizione degli operatori di informazioni, istruzioni e formazione.

#### · **Fraasi rilevanti**

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

#### · **Abbreviazioni e acronimi:**

ICAO: International Civil Aviation Organisation

EC50: effective concentration, 50 percent (in vivo)

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

STOT: specific target organ toxicity

SE: single exposure

RE: repeated exposure

EC50: half maximal effective concentration

IC50: half maximal inhibitory concentration

NOEL or NOEC: No Observed Effect Level or Concentration

(continua a pagina 8)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.09.2022

Numero versione 47 (sostituisce la versione 46)

Revisione: 26.09.2022

---

**Denominazione commerciale: Hydrazine Test Powder**

---

(Segue da pagina 7)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

**· Fonti**

I dati provenienti da schede di sicurezza del fornitore, opere di riferimento e la letteratura.

IUCLID (International Uniform Chemical Information Database)

**· \* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

---

IT