



# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878  
Data di pubblicazione: 12/12/2024

Versione: 1.0/IT

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale : DALLAS K  
Nome : Captan 80% WG  
Codice prodotto : SHA 1300 B  
Numero di registro : 12233

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Fungicida

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Sharda Cropchem Ltd.  
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)  
400056 Mumbai  
India  
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828  
[regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

**Distributore:**  
Ascenza Italia, S.R.L.  
Via Varese 25/G  
21047 Saronno (VA) - Italia  
Tel.: +39 02 84944669; [agroseguranca@ascenza.com](mailto:agroseguranca@ascenza.com);  
[info.italia@ascenza.com](mailto:info.italia@ascenza.com); <http://www.ascenza.it>

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 112

| Paese  | Organismo/società   | Indirizzo                                   | Numero di emergenza |
|--------|---|---|---------------------|
| Italia | Centro Antiveleni di Milano<br>Ospedale Niguarda Ca' Granda   | Piazza Ospedale Maggiore 3,<br>20162 Milano | +39 02 6610 1029    |
| Italia | Centro antiveleni, Azienda ospedaliera<br>"Antonio Cardarelli", III Servizio di<br>anestesia e rianimazione   | Via Antonio Cardarelli 9,<br>80131 Napoli   | +39 08 1545 3333    |
| Italia | Centro antiveleni, Azienda ospedaliera<br>universitaria Careggi, U.O. Tossicologia<br>medica  | Via Largo Brambilla 3, 50134<br>Firenze     | +39 05 5794 7819    |
| Italia | Centro antiveleni, Centro nazionale<br>d'informazione tossicologica, IRCCS<br>Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del<br>lavoro e della riabilitazione | Via Salvatore Maugeri 10,<br>27100 Pavia    | +39 0382 5921       |
| Italia | Centro antiveleni, Azienda ospedaliera<br>"Papa Giovanni XXIII", tossicologia<br>clinica, Dipartimento di farmacia clinica e<br>farmacologia            | Piazza OMS 1, 24129<br>Bergamo              | +39 800 883 300     |
| Italia | Centro antiveleni Policlinico "Umberto<br>I", PRGM tossicologia d'urgenza   | Viale del Policlinico 155,<br>00161 Roma    | +39 06 4997 8000    |
| Italia | Centro antiveleni del Policlinico "Agostino<br>Gemelli", Servizio di tossicologia clinica   | Largo Agostino Gemelli 8,<br>00168 Roma     | +39 06 3054343      |
| Italia | Centro antiveleni, Azienda ospedaliera<br>universitaria riuniti   | Viale Luigi Pinto 1, 71122<br>Foggia        | +39 800 183 459     |
| Italia | Centro antiveleni, Ospedale pediatrico<br>Bambino Gesù, Dipartimento emergenza<br>e accettazione DEA  | Piazza Sant'Onofrio 4, 00165<br>Roma        | +39 06 68591        |

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Paese  | Organismo/società  | Indirizzo                                 | Numero di emergenza |
|--------|--|---|---------------------|
| Italia | Centro antiveneni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento | Piazzale Aristide Stefani 1, 37126 Verona | +39 800 011 858     |

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

|   |      |
|---|------|
| Tossicità acuta (per inalazione: polvere, nebbia) Categoria 4     | H332 |
| Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1            | H318 |
| Sensibilizzazione cutanea, categoria 1                            | H317 |
| Cancerogenicità, categoria 2                                      | H351 |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1 | H400 |
| Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16    |      |

#### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



Avvertenza (CLP)

Contiene

Indicazioni di pericolo (CLP)

Consigli di prudenza (CLP)

Frasei EUH

- : Pericolo
- : captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide
- : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- : H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
- : H332 - Nocivo se inalato.
- : H351 - Sospettato di provocare il cancro.
- : H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
- : P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- : P201 - Procurarsi le istruzioni prima dell'uso.
- : P260 - Non respirare la polvere/i/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
- : P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
- : P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.
- : P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.
- : P308+P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
- : P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVENENI o un medico.
- : P363 - Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
- : P273 Non disperdere nell'ambiente.
- : P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
- : P405 Conservare sotto chiave.
- : P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionali vigente.
- : EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

| Nome  | Identificatore del prodotto   | %     | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]  | Limiti di concentrazione specifici   |
|---|---|-------|---|--|
| captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilio)ftalimide   | Numero CAS: 133-06-2<br>Numero CE: 205-087-0<br>Numero indice EU: 613-044-00-6                                | 80    | Carc. 2, H351<br>Acute Tox. 3 (per inalazione), H331<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)  |  |
| Alkylinaphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt  | Numero CAS: 68425-94-5<br>Numero CE: 614-476-8  | 1 – 5 | Eye Irrit. 2, H319  |  |
| Benzenesulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt   | Numero CAS: 102980-04-1   | 1 – 5 | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412   |  |
| fenolo; acido carbonico; monoidrossibenzene; fenil-alcool sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | Numero CAS: 108-95-2<br>Numero CE: 203-632-7<br>Numero indice EU: 604-001-00-2<br>no. REACH: 01-2119471329-32 | < 0.1 | Muta. 2, H341<br>Acute Tox. 3 (per inalazione), H331<br>Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311<br>Acute Tox. 3 (per via orale), H301<br>STOT RE 2, H373<br>Skin Corr. 1B, H314                      | ( 1 ≤C < 3) Skin Irrit. 2, H315<br>( 1 ≤C < 3) Eye Irrit. 2, H319<br>( 3 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1B, H314   |
| toluene sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro   | Numero CAS: 108-88-3<br>Numero CE: 203-625-9<br>Numero indice EU: 601-021-00-3                                | < 0.1 | Flam. Liq. 2, H225<br>Repr. 2, H361d<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT RE 2, H373<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336  |  |
| formaldeide ...% sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro  | Numero CAS: 50-00-0<br>Numero CE: 200-001-8<br>Numero indice EU: 605-001-00-5<br>no. REACH: 01-2119488953-20  | < 0.1 | Carc. 1B, H350<br>Muta. 2, H341<br>Acute Tox. 3 (per via orale), H301<br>Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311<br>Acute Tox. 3 (per inalazione), H331<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1, H317 | ( 0,2 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317<br>( 5 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315<br>( 5 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319<br>( 5 ≤C ≤ 100) STOT SE 3, H335<br>( 25 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1B, H314 |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

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

|  |   |
|--|---|
| Misure di primo soccorso generale                          | : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).                     |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | : Allontanare il soggetto dalla zona contaminata e trasportarlo all'aperto. Qualora l'infortunato non respiri, praticare la respirazione artificiale. Chiamare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | : Togliere gli abiti contaminati. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.  |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Lavare abbondantemente con acqua (20 minuti al minimo) con gli occhi ben aperti e togliendo le eventuali lenti a contatto, quindi recarsi immediatamente da un medico.  |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | : Sciacquare la bocca. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  |

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

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

Pericolo d'incendio : In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.  
Reattività in caso di incendio : Prodotto non esplosivo.  
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Monossido di carbonio. Ossidi di azoto. Anidride carbonica. Sviluppo possibile di fumi tossici.

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

Misure precauzionali in caso di incendio : Tenere il recipiente ben chiuso e lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Conservare lontano da sostanze combustibili.  
Istruzioni per l'estinzione : Può risultare necessario il ricorso a un apparecchio respiratorio adeguato. Rimuovere l'imballaggio dall'incendio se ciò può essere fatto senza rischio. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.  
Protezione durante la lotta antincendio : Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma. Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.  
Altre informazioni : Prevenire la contaminazione delle acque superficiali.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi, guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Guanti resistenti ai prodotti chimici (Norma NF EN 374 o equivalente). EN 166. Indossare occhiali protettivi.  
Dispositivi di protezione individuale. EN ISO 20345.  
Procedure di emergenza : Evacuare il personale verso un luogo sicuro.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare opportune protezioni per le mani, il corpo e la testa.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Impedire o limitare la formazione e la dispersione di polveri. Smaltire l'acqua di lavaggio come acque reflue. Non disperdere nell'ambiente. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento : Etichettare il contenitore e apporre le avvertenze per evitare il contatto.  
Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento. Raccogliere i residui con cura. Ridurre al minimo la produzione di polvere. Lavare la zona inquinata con molta acqua.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Ulteriori pericoli nella lavorazione : Evitare che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. [Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade].
- Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non mangiare, bere nè fumare nelle aree in cui il prodotto è utilizzato. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati. Pulire le attrezzature e l'abbigliamento dopo il lavoro.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi. Conservare sotto chiave.
- Condizioni per lo stoccaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare in luogo asciutto e in recipiente chiuso. Conservare in luogo ben ventilato. Proteggere dai raggi solari.
- Temperatura di stoccaggio : 0 – 30 °C
- Materiali di imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato lontano da sostanze combustibili.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

| toluene (108-88-3)  |   |
|---|---|
| <b>UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)</b>    |   |
| Nome locale   | Toluene   |
| IOEL TWA  | 192 mg/m <sup>3</sup>                                     |
| IOEL TWA [ppm]  | 50 ppm  |
| IOEL STEL   | 384 mg/m <sup>3</sup>                                     |
| IOEL STEL [ppm]   | 100 ppm   |
| Commento  | Skin  |
| Riferimento normativo   | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                           |
| <b>Italia - Valori limite di esposizione professionale</b>                  |   |
| Nome locale   | Toluene   |
| OEL TWA   | 192 mg/m <sup>3</sup>                                     |
| OEL TWA [ppm]   | 50 ppm  |
| Commento  | Cute  |
| Riferimento normativo   | Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. |
| <b>fenolo; acido carbolico; monoidrossibenzene; fenil-alcool (108-95-2)</b> |   |
| <b>UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)</b>    |   |
| Nome locale   | Phenol  |

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| <b>fenolo; acido carbolico; monoidrossibenzene; fenil-alcool (108-95-2)</b> |   |
|---|---|
| IOEL TWA  | 8 mg/m <sup>3</sup>   |
| IOEL TWA [ppm]  | 2 ppm   |
| IOEL STEL   | 16 mg/m <sup>3</sup>  |
| IOEL STEL [ppm]   | 4 ppm   |
| Commento  | Skin  |
| Riferimento normativo   | COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU  |
| <b>Italia - Valori limite di esposizione professionale</b>                  |   |
| Nome locale   | Fenolo  |
| OEL TWA   | 8 mg/m <sup>3</sup>   |
| OEL TWA [ppm]   | 2 ppm   |
| OEL STEL  | 16 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL STEL [ppm]  | 4 ppm   |
| Commento  | Cute  |
| Riferimento normativo   | Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.   |
| <b>formaldeide ...% (50-00-0)</b>   |   |
| <b>UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)</b>    |   |
| Nome locale   | Formaldehyde  |
| IOEL TWA  | 0,37 mg/m <sup>3</sup> (BOEL)<br>0,62 mg/m <sup>3</sup> (Limit value for the health care, funeral and embalming sectors until 11 July 2024) |
| IOEL TWA [ppm]  | 0,3 ppm (BOEL)<br>0,5 ppm (Limit value for the health care, funeral and embalming sectors until 11 July 2024)                               |
| IOEL STEL   | 0,74 mg/m <sup>3</sup> (BOEL)   |
| IOEL STEL [ppm]   | 0,6 ppm (BOEL)  |
| Commento  | Dermal sensitisation  |
| Riferimento normativo   | DIRECTIVE (EU) 2019/983 (amending Directive 2004/37/EC)   |

### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

**Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:**



#### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

**Protezione degli occhi:**

EN 166. E' necessario indossare un dispositivo di protezione oculare, che comprenda sia occhiali di protezione antispruzzo per sostanze chimiche che lo schermo per il viso quando esiste la possibilità di contatto oculare dovuto a spruzzi di liquido o particelle sospese nell'aria

#### 8.2.2.2. Protezione della pelle

**Protezione della pelle e del corpo:**

Utilizzare indumenti protettivi a manica lunga

**Protezione delle mani:**

Guanti resistenti ai prodotti chimici (Norma NF EN 374 o equivalente)

#### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

**Protezione respiratoria:**

Protezione individuale speciale: respiratore con filtro P2 per particelle nocive. Protezione individuale speciale: respiratore con filtro P3 per particelle tossiche

#### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Stato fisico  | : Solido                |
| Colore  | : Bianco sporco.        |
| Aspetto   | : Granulato.            |
| Odore   | : Plastica.             |
| Soglia olfattiva  | : Non disponibile       |
| Punto di fusione  | : Non disponibile       |
| Punto di congelamento                                   | : Non disponibile       |
| Punto di ebollizione                                    | : Non disponibile       |
| Infiammabilità  | : Non infiammabile.     |
| Proprietà esplosive                                     | : Non esplosivo.        |
| Proprietà ossidanti                                     | : Non ossidante.        |
| Limiti di infiammabilità o esplosività                  | : Non applicabile       |
| Limite inferiore di esplosività                         | : Non applicabile       |
| Limite superiore di esplosività                         | : Non applicabile       |
| Punto di infiammabilità                                 | : Non pertinente        |
| Temperatura di autoaccensione                           | : Non applicabile       |
| Temperatura di decomposizione                           | : Non disponibile       |
| pH  | : 6-8                   |
| pH soluzione  | : 1 % Soluzione acquosa |
| Viscosità cinematica                                    | : Non applicabile       |
| Solubilità  | : Non disponibile       |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile       |
| Tensione di vapore                                      | : Non disponibile       |
| Pressione di vapore a 50 °C                             | : Non disponibile       |
| Densità   | : 0,606 g/ml            |
| Densità relativa  | : Non disponibile       |

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|  |                   |
|--|-------------------|
| Densità relativa di vapore a 20 °C       | : Non applicabile |
| Granulometria                            | : Non disponibile |
| Distribuzione granulometrica             | : Non disponibile |
| Forma delle particelle                   | : Non disponibile |
| Rapporto di aspetto delle particelle     | : Non disponibile |
| Stato di aggregazione delle particelle   | : Non disponibile |
| Stato di agglomerazione delle particelle | : Non disponibile |
| Superficie specifica delle particelle    | : Non disponibile |
| Polverosità delle particelle             | : Non disponibile |

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Calore. Alta temperatura. Fiamma nuda. Luce solare diretta.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Tossicità acuta (orale)      | : Non classificato   |
| Tossicità acuta (cutanea)    | : Non classificato   |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Nocivo se inalato. |

### DALLAS K

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| DL50 orale ratto        | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutaneo ratto      | > 2000 mg/kg |
| CL50 Inalazione - Ratto | 1,02 mg/l/4h |

|  |   |
|--|---|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea   | : Non irritante                                 |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare  | : Provoca gravi lesioni oculari.                |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| Mutagenicità sulle cellule germinali     | : Non classificato                              |
| Cancerogenicità                          | : Sospettato di provocare il cancro.            |
| Tossicità per la riproduzione            | : Non classificato                              |



# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

#### DALLAS K

|                      |   |
|----------------------|---|
| CL50 - Pesci [1]     | 0,71 mg/l (96 h, <i>Danio rerio</i> )                     |
| CE50 - Crostacei [1] | 0,5 mg/l (48 h, <i>Daphnia magna</i> )                    |
| CE50 72h - Alghe [1] | 6,14 mg/l (72 h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ) |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometiltio)ftalimide (133-06-2)

Persistenza e degradabilità : Difficilmente biodegradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometiltio)ftalimide (133-06-2)

|   |                    |
|---|--------------------|
| BCF - Pesci [1]   | 140                |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 2,57 (pH 7, 25 °C) |

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometiltio)ftalimide (133-06-2)

Tensione superficiale : 72,4 mN/m (20 °C)

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : Nessun dato specifico

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878



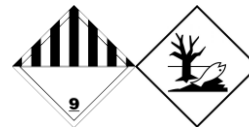
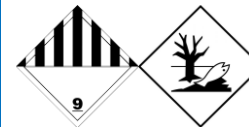
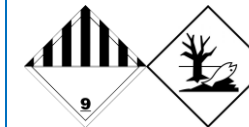
### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|  |   |
|--|---|
| Legislazione locale (rifiuto)                        | : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.   |
| Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | : Non disperdere nell'ambiente. Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti. Non eliminare gli imballi senza una pulizia preliminare. Chiedere informazioni al produttore o fornitore per il recupero/riciclaggio. |
| Codice dell'elenco europeo dei rifiuti               | : 02 01 08* - rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose  |

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG   | IATA  | ADN   | RID   |
|---|--|---|---|---|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>   |  |   |   |   |
| UN 3077   | UN 3077  | UN 3077   | UN 3077   | UN 3077   |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>  |  |   |   |   |
| MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide)                 | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide)                                      | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide)                 | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide)                 | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide)                 |
| <b>Descrizione del documento di trasporto</b>   |  |   |   |   |
| UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide), 9, III | UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide), 9, III<br>Inquinante marino | UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide), 9, III | UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide), 9, III | UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (captano (ISO); 1,2,3,6-tetraidro-N-(triclorometilto)ftalimide), 9, III |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>   |  |   |   |   |
| 9   | 9  | 9   | 9   | 9   |
|    |   |    |   |    |
| <b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>  |  |   |   |   |
| III   | III  | III   | III   | III   |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>  |  |   |   |   |
| Pericoloso per l'ambiente:<br>Si  | Pericoloso per l'ambiente:<br>Si<br>Inquinante marino: Si  | Pericoloso per l'ambiente:<br>Si  | Pericoloso per l'ambiente:<br>Si  | Pericoloso per l'ambiente:<br>Si  |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile  |  |   |   |   |

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

##### Transporto via terra

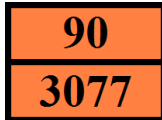
|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Codice di classificazione (ADR) | : M7                      |
| Disposizioni speciali (ADR)     | : 274, 335, 375, 601      |
| Quantità limitate (ADR)         | : 5kg                     |
| Quantità esenti (ADR)           | : E1                      |
| Istruzioni di imballaggio (ADR) | : P002, IBC08, LP02, R001 |

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|   |                     |
|---|---------------------|
| Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)  | : PP12, B3          |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)  | : MP10              |
| Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)          | : T1, BK1, BK2, BK3 |
| Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) | : TP33              |
| Codice cisterna (ADR)   | : SGAV, LGBV        |
| Veicolo per il trasporto in cisterna  | : AT                |
| Categoria di trasporto (ADR)  | : 3                 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)  | : V13               |
| Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (ADR)  | : VC1, VC2          |
| Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR)                           | : CV13              |
| Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)  | : 90                |
| Pannello arancione  | :                   |



### Trasporto via mare

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Disposizioni speciali (IMDG)                | : 274, 335, 966, 967, 969 |
| Quantità limitate (IMDG)                    | : 5 kg                    |
| Quantità esenti (IMDG)                      | : E1                      |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG)            | : P002, LP02              |
| Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) | : PP12                    |
| Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)        | : IBC08                   |
| IBC special provisions (IMDG)               | : B3                      |
| Istruzioni cisterna (IMDG)                  | : T1, BK1, BK2, BK3       |
| Disposizioni speciali cisterna (IMDG)       | : TP33                    |
| N° EmS (Incendio)                           | : F-A                     |
| N° EmS (Fuoriuscita)                        | : S-F                     |
| Categoria di stivaggio (IMDG)               | : A                       |
| Conservazione e manipolazione (IMDG)        | : SW23                    |

### Trasporto aereo

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)                          | : E1                    |
| Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)                        | : Y956                  |
| Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) | : 30kg                  |
| Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)                | : 956                   |
| Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)                  | : 400kg                 |
| Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)                             | : 956                   |
| Quantità max. netta aereo cargo (IATA)                                   | : 400kg                 |
| Disposizioni speciali (IATA)   | : A97, A158, A179, A197 |
| Codice ERG (IATA)  | : 9L                    |

### Trasporto fluviale

|   |  |
|---|--|
| Codice di classificazione (ADN)         | : M7   |
| Disposizioni speciali (ADN)             | : 274, 335, 375, 601   |
| Quantità limitate (ADN)                 | : 5 kg   |
| Quantità esenti (ADN)                   | : E1   |
| Attrezzatura richiesta (ADN)            | : PP, A  |
| Numero di coni/semafori blu (ADN)       | : 0  |
| Requisiti aggiuntivi/Osservazioni (ADN) | : * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk. |

### Trasporto per ferrovia

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Codice di classificazione (RID) | : M7                 |
| Disposizioni speciali (RID)     | : 274, 335, 375, 601 |

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Quantità limitate (RID)  | : 5kg                     |
| Quantità esenti (RID)  | : E1                      |
| Istruzioni di imballaggio (RID)  | : P002, IBC08, LP02, R001 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (RID)   | : PP12, B3                |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)                                     | : MP10                    |
| Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID) | : T1, BK1, BK2, BK3       |
| Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)    | : TP33                    |
| Codici cisterna per cisterne RID (RID)   | : SGAV, LGBV              |
| Categoria di trasporto (RID)   | : 3                       |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID)   | : W13                     |
| Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (RID)   | : VC1, VC2                |
| Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID)                | : CW13, CW31              |
| Colli express (RID)  | : CE11                    |
| Numero di identificazione del pericolo (RID)   | : 90                      |

### 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

#### 15.1.1. Normative UE

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali : conforme al Regolamento (UE) 2020/878.

#### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

#### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

#### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

#### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

#### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

#### Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (CE) N. 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 settembre 2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

#### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

#### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Contiene una sostanza(e) presente nell'elenco Precursori di Droghe (Regolamento CE 273/2004 relativo ai precursori di droghe)

| Nome    | Designazione NC | Numero CAS | Codice CN  | Categoria   | Soglia | Allegato   |
|---------|-----------------|------------|------------|-------------|--------|------------|
| Toluene |                 | 108-88-3   | 2902 30 00 | Categoria 3 |        | Allegato I |

#### 15.1.2. Norme nazionali

Fare riferimento alle misure di protezione riportate alle sezioni 7 e 8

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Fare riferimento alle misure di protezione riportate alle sezioni 7 e 8

### SEZIONE 16: Altre informazioni

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |   |
|---|---|
| Acute Tox. 3 (per inalazione)                           | Tossicità acuta (per inalazione), categoria 3   |
| Acute Tox. 3 (per via cutanea)                          | Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3  |
| Acute Tox. 3 (per via orale)                            | Tossicità acuta (per via orale), categoria 3  |
| Aquatic Acute 1   | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1                         |
| Aquatic Chronic 3                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3                       |
| Asp. Tox. 1   | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1  |
| Carc. 1B  | Cancerogenicità, categoria 1B   |
| Carc. 2   | Cancerogenicità, categoria 2  |
| EUH401  | Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. |
| Eye Dam. 1  | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1                                    |
| Eye Irrit. 2  | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2                                    |
| Flam. Liq. 2  | Liquidi infiammabili, categoria 2   |
| H225  | Liquido e vapori facilmente infiammabili.   |
| H301  | Tossico se ingerito.  |
| H304  | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.         |
| H311  | Tossico 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.  |
| H319  | Provoca grave irritazione oculare.  |
| H331  | Tossico se inalato.   |
| H332  | Nocivo se inalato.  |
| H335  | Può irritare le vie respiratorie.   |
| H336  | Può provocare sonnolenza o vertigini.   |
| H341  | Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  |
| H350  | Può provocare il cancro.  |
| H351  | Sospettato di provocare il cancro.  |
| H361d   | Sospettato di nuocere al feto.  |
| H373  | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.             |
| H400  | Molto tossico per gli organismi acquatici.  |
| H412  | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                           |
| Muta. 2   | Mutagenicità sulle cellule germinali, categoria 2   |

# DALLAS K

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

|               |   |
|---------------|---|
| Repr. 2       | Tossicità per la riproduzione, categoria 2  |
| Skin Corr. 1B | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B                        |
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2   |
| Skin Sens. 1  | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1  |
| STOT RE 2     | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2          |
| STOT SE 3     | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi |

### Altri dati

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Data di rilascio:         | 12/12/2024 |
| Versione:                 | 1.0/IT     |
| Sostituisce:              | -          |
| Indicazioni di modifiche: | -          |

SDS UE (Allegato II REACH)

*Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto*