

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto SPORTAK

Altri mezzi d'identificazione

Codice prodotto 50000536

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Fungicida

Restrizioni d'uso raccomandate : Utilizzare come consigliato dall'etichetta.
Uso riservato agli utilizzatori professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo del fornitore

FMC Agro ITALIA S.r.l
Via Fratelli Bronzetti 32/28
24124 Bergamo
Italia

Telefono: (+39) 035 199 04 468
Indirizzo e-mail: info.it@fmc.com
SDS-Info@fmc.com .

1.4 Numero telefonico di emergenza

Per emergenze di perdite, incendi, versamenti o incidenti,
chiamare:

Italia: +39 024527031 (CHEMTREC)
1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - International)

Emergenza medica:

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e
Accettazione DEA Roma - Tel. 06 68593726
CAV Az. Osp. Univ. Foggia - Tel. 800183459
CAV Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli - Tel. 081 5453333
CAV Policlinico "Umberto I" Roma - Tel. 06 49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma - Tel. 06 3054343
CAV Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze -
Tel. 055 7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia -
Tel. 0382 24444
CAV Osp. Niguarda Ca' Granda Milano - Tel. 02 66101029

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|
| Versione 3.1 | Data di revisione: 22.05.2025 | Numero SDS: 50000536 | Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 17.09.2018 |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII Bergamo - Tel. 800883300

CAV Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Tel. 800011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

| | |
|--|---|
| Liquidi infiammabili, Categoria 3 | H226: Liquido e vapori infiammabili. |
| Tossicità acuta, Categoria 4 | H302: Nocivo se ingerito. |
| Irritazione cutanea, Categoria 2 | H315: Provoca irritazione cutanea. |
| Irritazione oculare, Categoria 2 | H319: Provoca grave irritazione oculare. |
| Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 | H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1 | H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, Categoria 1 | H400: Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 1 | H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.
H302 Nocivo se ingerito.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Consigli di prudenza

: **Prevenzione:**

P261 Evitare di respirare i vapori o gli aerosol.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde,
scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli
occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare
immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
P331 NON provocare il vomito.
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.
P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle:
consultare un medico.

Smaltimento:

P501 Smaltire il contenuto/contenitore come pericoloso rifiuti
in conformità con le normative locali.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

procloraz (ISO)
etilbenzene

Etichettatura aggiuntiva

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per
l'uso.

Per le frasi speciali (SP) e gli intervalli di sicurezza, consultare l'etichetta.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili
che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di
0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi
proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento
delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della
Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi
proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento
delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della
Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

Versione 3.1 Data di revisione: 22.05.2025 Numero SDS: 50000536 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 17.09.2018

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

| Nome Chimico | N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione | Classificazione | Concentrazion e (% w/w) |
|--|--|--|----------------------------|
| procloraz (ISO) | 67747-09-5 266-994-5 613-128-00-2 | Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 1.010 mg/kg | >= 30 - < 50 |
| xilene | 1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 | Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 25 - < 30 |
| etilbenzene | 100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 | Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (organi dell'udito) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per inalazione (vapore): 17,8 mg/l | >= 2,5 - < 10 |
| acido benzensolfonico, alchil- derivati mono-C11-13-ramificati, | 68953-96-8 273-234-6 | Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 | >= 3 - < 10 |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

Versione 3.1 Data di revisione: 22.05.2025 Numero SDS: 50000536 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 17.09.2018

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------------|---|-------------------|
| sali di calcio | | Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via cutanea: 1.001 mg/kg | |
| 1-metossi-2-propanolo | 107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) | $\geq 1 - < 10$ |
| 2-metilpropan-1-olo | 78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 | Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) | $\geq 1 - < 3$ |
| toluene | 108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 | Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 | $\geq 0,25 - < 1$ |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Sintomi da avvelenamento possono comparire dopo
parecchie ore.
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Protezione dei soccorritori : Gli addetti al pronto soccorso dovrebbero fare attenzione
all'autoprotezione e indossare l'abbigliamento di protezione
raccomandato
Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con
gli occhi.
Se esiste il pericolo di esposizione vedere Capitolo 8
concernente l'attrezzatura personale per la protezione.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|
| Versione 3.1 | Data di revisione: 22.05.2025 | Numero SDS: 50000536 | Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 17.09.2018 |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|

- | | |
|-----------------------------------|---|
| Se inalato | : Portare l'infortunato all'aria aperta. In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico. In caso di disagio, rimuovere immediatamente dall'esposizione. Casi leggeri: tenere la persona sotto sorveglianza. Consultare immediatamente un medico se si sviluppano i sintomi. Casi gravi: consultare immediatamente un medico o chiamare un'ambulanza. |
| In caso di contatto con la pelle | : Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti. Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua. Lavare con sapone e molta acqua. Consultare immediatamente un medico se l'irritazione aumenta e persiste. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. |
| In caso di contatto con gli occhi | : Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua. Rimuovere le lenti a contatto. Proteggere l'occhio illeso. Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato. Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico. |
| Se ingerito | : Mantenere il tratto respiratorio pulito. NON indurre il vomito. Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute. Portare subito l'infortunato in ospedale. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- | | |
|---------|---|
| Sintomi | : In caso di contatto, il primo sintomo a comparire può essere l'irritazione. Ingestione o inalazione: sintomi di depressione del sistema nervoso centrale. |
| Rischi | : Nocivo se ingerito. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. |

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

- | | |
|-------------|---|
| Trattamento | : Trattare sintomaticamente. In caso di ingestione è necessaria l'immediata assistenza medica. Il prodotto contiene distillati del petrolio che possono rappresentare un rischio di polmonite da aspirazione. |
|-------------|---|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- | | | |
|--------------------------------|---|---|
| Mezzi di estinzione idonei | : | Prodotto chimico secco, CO ₂ , acqua nebulizzata o schiuma normale. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. |
| Mezzi di estinzione non idonei | : | Non spargere il materiale fuoriuscito con getti d'acqua ad alta pressione. Getto d'acqua abbondante |

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| Pericoli specifici contro l'incendio | : | Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua. |
| Prodotti di combustione pericolosi | : | Il fuoco può produrre gas irritanti, corrosivi e/o tossici. Ossidi di carbonio Ossidi di azoto (NO _x) Cianuro di idrogeno Cloruro di idrogeno Ossidi di zolfo Composti clorurati Composti di fluoro |

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- | | | |
|---|---|---|
| Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi | : | Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio. |
| Ulteriori informazioni | : | Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata. Queste non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. Per motivi di sicurezza in caso di incendio le lattine dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi. Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi. |

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| Precauzioni individuali | : | Usare i dispositivi di protezione individuali. Prevedere una ventilazione adeguata. Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Evacuare il personale in aree di sicurezza. Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in |
|-------------------------|---|--|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

zone poco elevate.
Non imballare il prodotto recuperato nei contenitori originali per un eventuale riutilizzo.
Marcare la zona contaminata con segnali e impedire l'accesso a personale non autorizzato.
Può intervenire unicamente personale qualificato attrezzato con equipaggiamento di protezione adeguato.
Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol.
Non respirare i vapori e le polveri.
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto potrebbe essere sotto pressione.
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.
Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

ignizione.

Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Proibito fumare. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Proteggere dal forte calore del sole o di altre fonti, ad esempio il fuoco. Conservare in contenitori chiusi ed etichettati. Il locale di stoccaggio deve essere costruito con materiale incombustibile, chiuso, asciutto, ventilato e con pavimento impermeabile, senza accesso a persone non autorizzate o bambini. Si raccomanda di apporre un cartello di avvertimento con la scritta "VELENO". Il locale deve essere utilizzato solo per lo stoccaggio di sostanze chimiche. Non devono essere presenti alimenti, bevande, mangimi e sementi. Deve essere disponibile una postazione per il lavaggio delle mani.

Temperatura di stoccaggio consigliata : 5 - 40 °C

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Pesticida registrato da utilizzare in conformità con un'etichetta approvata dalle autorità di regolamentazione specifiche del paese.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

| Componenti | N. CAS | Tipo di valore (Tipo di esposizione) | Parametri di controllo | Base |
|--|-----------|---|---------------------------------|---------|
| xilene | 1330-20-7 | TWA | 50 ppm 221 mg/m ³ | IT VLEP |
| Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. | | | | |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

Versione 3.1 Data di revisione: 22.05.2025 Numero SDS: 50000536 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 17.09.2018

| | | | | |
|-----------------------|--|------|----------------------|------------|
| | | STEL | 100 ppm 442 mg/m3 | IT VLEP |
| | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. | | | |
| | | TWA | 50 ppm 221 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo | | | |
| | | STEL | 100 ppm 442 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo | | | |
| | | TWA | 20 ppm | ACGIH |
| etilbenzene | 100-41-4 | TWA | 100 ppm 442 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo | | | |
| | | STEL | 200 ppm 884 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo | | | |
| | | TWA | 100 ppm 442 mg/m3 | IT VLEP |
| | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. | | | |
| | | STEL | 200 ppm 884 mg/m3 | IT VLEP |
| | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. | | | |
| | | TWA | 20 ppm | ACGIH |
| 1-metossi-2-propanolo | 107-98-2 | STEL | 150 ppm 568 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo | | | |
| | | TWA | 100 ppm 375 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo | | | |
| | | TWA | 100 ppm 375 mg/m3 | IT VLEP |
| | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. | | | |
| | | STEL | 150 ppm 568 mg/m3 | IT VLEP |
| | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. | | | |
| | | TWA | 50 ppm | ACGIH |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

Versione 3.1 Data di revisione: 22.05.2025 Numero SDS: 50000536 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 17.09.2018

| | | | | |
|---------------------|--|------|----------------------|------------|
| | | STEL | 100 ppm | ACGIH |
| 2-metilpropan-1-olo | 78-83-1 | TWA | 50 ppm | ACGIH |
| toluene | 108-88-3 | TWA | 50 ppm 192 mg/m3 | 2006/15/EC |
| | Ulteriori informazioni: Indicativo, Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle | | | |
| | | STEL | 100 ppm 384 mg/m3 | 2006/15/EC |
| | Ulteriori informazioni: Indicativo, Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle | | | |
| | | TWA | 50 ppm 192 mg/m3 | IT VLEP |
| | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. | | | |
| | | TWA | 20 ppm | ACGIH |

Valore limite biologico professionale

| Denominazione della sostanza | N. CAS | Parametri di controllo | Tempo di campionamento | Base |
|------------------------------|-----------|---|---|-----------|
| xilene | 1330-20-7 | Acido metilippurico: 1.5 g/g creatinina (Urina) | Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione) | ACGIH BEI |
| etilbenzene | 100-41-4 | Sum of mandelic acid and fenil gliossilic acid: 0.15 g/g creatinina (Urina) | Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione) | ACGIH BEI |
| toluene | 108-88-3 | Toluene: 0,02 mg/l (Nel sangue) | Prima dell'ultimo turno della settimana lavorativa | ACGIH BEI |
| | | Toluene: 0,03 mg/l (Urina) | Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione) | ACGIH BEI |

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

| Denominazione della sostanza | Uso finale | Via di esposizione | Potenziali conseguenze sulla salute | Valore |
|------------------------------|------------|--------------------|-------------------------------------|-----------|
| xilene | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 221 mg/m3 |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici acuti | 442 mg/m3 |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine | 221 mg/m3 |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti locali acuti | 442 mg/m3 |
| | Lavoratori | Dermico | Effetti sistemici a | 212 mg/kg |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

Versione 3.1 Data di revisione: 22.05.2025 Numero SDS: 50000536 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 17.09.2018

| | | | | |
|---|-------------|------------|-----------------------------------|------------------------|
| | | | lungo termine | |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 66,3 mg/m3 |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici acuti | 260 mg/m3 |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine | 65,3 mg/m3 |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti locali acuti | 260 mg/m3 |
| | Consumatori | Dermico | Effetti sistemici a lungo termine | 125 mg/m3 |
| | Consumatori | Dermico | Effetti sistemici a lungo termine | 12,5 mg/kg |
| acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 6 mg/m3 |
| | Lavoratori | Dermico | Effetti sistemici a lungo termine | 8,5 mg/kg p.c./giorno |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 1,48 mg/m3 |
| | Consumatori | Dermico | Effetti sistemici a lungo termine | 4,25 mg/kg p.c./giorno |
| | Consumatori | Orale | Effetti sistemici a lungo termine | 0,43 mg/kg p.c./giorno |
| 1-metossi-2-propanolo | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 369 mg/m3 |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici acuti | 553,5 mg/m3 |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti locali acuti | 553,5 mg/m3 |
| | Lavoratori | Dermico | Effetti sistemici a lungo termine | 183 mg/kg p.c./giorno |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 43,9 mg/m3 |
| | Consumatori | Dermico | Effetti sistemici a lungo termine | 78 mg/kg p.c./giorno |
| | Consumatori | Orale | Effetti sistemici a lungo termine | 33 mg/kg p.c./giorno |
| 2-metilpropan-1-olo | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 55 mg/m3 |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 310 mg/m3 |
| toluene | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 192 mg/m3 |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti sistemici acuti | 384 mg/m3 |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine | 192 mg/m3 |
| | Lavoratori | Inalazione | Effetti locali acuti | 384 mg/m3 |
| | Lavoratori | Dermico | Effetti sistemici a lungo termine | 384 mg/m3 |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 56,5 mg/m3 |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 226 mg/m3 |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

Versione 3.1 Data di revisione: 22.05.2025 Numero SDS: 50000536 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 17.09.2018

| | | | | |
|--|-------------|------------|-----------------------------------|------------|
| | Consumatori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine | 56,5 mg/m3 |
| | Consumatori | Inalazione | Effetti locali acuti | 226 mg/m3 |
| | Consumatori | Dermico | Effetti sistemici a lungo termine | 226 mg/kg |
| | Consumatori | Orale | Effetti sistemici a lungo termine | |

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

| Denominazione della sostanza | Compartimento ambientale | Valore |
|---|-------------------------------------|----------------------------------|
| xilene | Acqua dolce | 0,327 mg/l |
| | Uso intermittente (acqua dolce) | 0,327 mg/l |
| | Acqua di mare | 0,327 mg/l |
| | Impianto di trattamento dei liquami | 6,58 mg/l |
| | Sedimento di acqua dolce | 12,46 mg/kg |
| | Sedimento marino | 12,46 mg/kg |
| acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio | Acqua dolce | 0,023 mg/l |
| | Acqua di mare | 0,002 mg/l |
| | Impianto di trattamento dei liquami | 5,5 mg/l |
| | Sedimento di acqua dolce | 1,35 mg/kg |
| | Sedimento marino | 0,135 mg/kg |
| | Suolo | 0,124 mg/kg |
| 1-metossi-2-propanolo | Uso intermittente (acqua dolce) | 0,290 mg/l |
| | Acqua dolce | 10 mg/l |
| | Acqua di mare | 1 mg/l |
| | Impianto di trattamento dei liquami | 100 mg/l |
| | Sedimento di acqua dolce | 52,3 mg/kg peso secco (p.secco) |
| | Sedimento marino | 5,2 mg/kg peso secco (p.secco) |
| 2-metilpropan-1-olo | Suolo | 4,59 mg/kg peso secco (p.secco) |
| | Uso intermittente (acqua dolce) | 100 mg/l |
| | Acqua dolce | 0,4 mg/l |
| | Uso discontinuo/rilascio | 11 mg/l |
| | Acqua di mare | 0,04 mg/l |
| | Impianto di trattamento dei liquami | 10 mg/l |
| toluene | Sedimento di acqua dolce | 1,56 mg/kg peso secco (p.secco) |
| | Sedimento marino | 0,156 mg/kg peso secco (p.secco) |
| | Suolo | 0,076 mg/kg peso secco (p.secco) |

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

- | | | |
|------------------------------------|---|---|
| Protezione degli occhi/ del volto | : | Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura Occhiali di protezione di sicurezza aderenti Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione. |
| Protezione delle mani Materiale | : | Indossare guanti resistenti ai prodotti chimici, come il laminato barriera, la gomma butilica o la gomma nitrile. |
| Osservazioni | : | L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione. |
| Protezione della pelle e del corpo | : | Indumenti impermeabili Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro. |
| Protezione respiratoria | : | In caso di esposizione a nebbia, spray o aerosol indossare un adeguato sistema protettivo per la respirazione e un indumento protettivo. |
| Accorgimenti di protezione | : | Predisporre le misure di pronto soccorso prima di iniziare a lavorare con questo prodotto. Tenere sempre a portata di mano una cassetta di pronto soccorso, con le relative istruzioni. Assicurarsi che i sistemi di lavaggio degli occhi e le docce di sicurezza siano localizzate vicino al posto di lavoro. Indossare adeguati indumenti di protezione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Nell'ambito dell'uso professionale dei prodotti fitosanitari, come raccomandato, l'utente finale deve fare riferimento all'etichetta e alle istruzioni per l'uso. |

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- | | | |
|--|---|-------------------------|
| Stato fisico | : | liquido |
| Stato fisico | : | sospensione |
| Colore | : | Giallognolo-marrone |
| Odore | : | aromatico |
| Soglia olfattiva | : | Nessun dato disponibile |
| Punto di fusione/punto di congelamento | : | Nessun dato disponibile |
| Punto/intervallo di ebollizione | : | Nessun dato disponibile |
| Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità | : | Nessun dato disponibile |
| Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità | : | Nessun dato disponibile |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

| | | |
|--|---|------------------------------------|
| Punto di infiammabilità | : | 27 °C |
| Temperatura di autoaccensione | : | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione | : | Nessun dato disponibile |
| pH | : | 7 - 8 |
| | | Concentrazione: 1 % |
| | | In una dispersione acquosa all'1%. |
| Viscosità | | |
| Viscosità, dinamica | : | Nessun dato disponibile |
| Viscosità, cinematica | : | Nessun dato disponibile |
| La solubilità/ le solubilità. | | |
| Idrosolubilità | : | Nessun dato disponibile |
| Solubilità in altri solventi | : | Nessun dato disponibile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | : | Nessun dato disponibile |
| Tensione di vapore | : | Nessun dato disponibile |
| Densità relativa | : | 1,07 (20 °C) |
| Densità di vapore relativa | : | Nessun dato disponibile |
| Caratteristiche delle particelle | | |
| Dimensione della particella | : | Nessun dato disponibile |
| Distribuzione della grandezza delle particelle | : | Nessun dato disponibile |

9.2 Altre informazioni

| | | |
|-----------------------|---|---------------|
| Esplosivi | : | Non esplosivo |
| Proprietà ossidanti | : | Non ossidante |
| Solubilità nell'acqua | : | disperdibile |

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

A nostra conoscenza, il prodotto non presenta particolari reattività.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

| | | |
|---------------------|---|--------------|
| Reazioni pericolose | : | Nessuno noto |
|---------------------|---|--------------|

I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

| | | |
|-----------------------|---|--|
| Condizioni da evitare | : | Calore, fiamme e scintille. Evitare la formazione di aerosol. Il riscaldamento del prodotto produce vapori nocivi e irritanti. Il prodotto può essere infiammato, ad esempio, fiamma, scintilla o superficie calda. |
|-----------------------|---|--|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Evitare acidi forti, basi e ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.
Vedere la sottosezione 5.2.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): 2.263 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

DL50 (Ratto, maschio): 1.715 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 4.100 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Componenti:

procloraz (ISO):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): ca. 1.010 mg/kg
Metodo: Linee Guida 425 per il Test dell'OECD
Sintomi: Difficoltà respiratorie
BPL: si

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2,16 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
Sintomi: Difficoltà respiratorie
BPL: si
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione
Osservazioni: nessuna mortalità

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Sintomi: Irritazione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

BPL: si
Osservazioni: nessuna mortalità

xilene:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio): 3.523 mg/kg
Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, B.1 bis

DL50 (Ratto, femmina): > 4.000 mg/kg
Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, B.1 bis

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): 27,6 mg/l, 6350 ppm
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, B.2

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio, maschio): > 4.200 mg/kg

etilbenzene:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto, maschio e femmina): 3.500 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 17,8 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio, maschio): 15.400 mg/kg

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

Tossicità acuta per via orale : LD0 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Osservazioni: nessuna mortalità

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 1.000 - 1.600 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

1-metossi-2-propanolo:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto, maschio): 3.739 mg/kg

LD50 Orale (Ratto, femmina): 4.277 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL0 (Ratto, maschio e femmina): > 25,8 mg/l, > 7000 ppm
Tempo di esposizione: 6 h
Atmosfera test: vapore
Osservazioni: nessuna mortalità

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Osservazioni: nessuna mortalità

2-metilpropan-1-olo:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.350 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 18,18 mg/l
Tempo di esposizione: 6 h
Atmosfera test: vapore
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 2.460 mg/kg

toluene:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 5.580 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio): 25,7 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

CL50 (Ratto, femmina): 30 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea : (Su coniglio): 12.267 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Prodotto:

Osservazioni : Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.

Componenti:

procloraz (ISO):

Specie : Su coniglio
Valutazione : Nessuna irritazione della pelle
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle
BPL : si

xilene:

Specie : Su coniglio
Risultato : Irritante per la pelle
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

etilbenzene:

Specie : Su coniglio
Osservazioni : Modesta irritazione della pelle

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

| | |
|-----------|--------------------------|
| Specie | : Su coniglio |
| Risultato | : Irritante per la pelle |

1-metossi-2-propanolo:

| | |
|-----------|-----------------------------------|
| Specie | : Su coniglio |
| Risultato | : Nessuna irritazione della pelle |

2-metilpropan-1-olo:

| | |
|-----------|--------------------------|
| Specie | : Su coniglio |
| Risultato | : Irritante per la pelle |

toluene:

| | |
|-------------|--|
| Specie | : Su coniglio |
| Valutazione | : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |
| Risultato | : Irritante per la pelle |

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Prodotto:

| | |
|--------------|---|
| Specie | : Su coniglio |
| Metodo | : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD |
| Risultato | : Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni |
| Osservazioni | : Può provocare danni irreversibili agli occhi. |

Componenti:

procloraz (ISO):

| | |
|-------------|--|
| Specie | : Su coniglio |
| Valutazione | : Non classificato come irritante |
| Metodo | : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD |
| Risultato | : Irritazione degli occhi debole o assente |
| BPL | : si |

etilbenzene:

| | |
|-----------|----------------------------------|
| Specie | : Su coniglio |
| Risultato | : Nessuna irritazione agli occhi |

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

| | |
|-----------|-------------------------------------|
| Specie | : Su coniglio |
| Risultato | : Effetti irreversibili sugli occhi |

1-metossi-2-propanolo:

| | |
|--------|---------------|
| Specie | : Su coniglio |
|--------|---------------|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

2-metilpropan-1-olo:

Specie : Su coniglio
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

toluene:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

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

Prodotto:

Tipo di test : Buehler Test
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Componenti:

procloraz (ISO):

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Specie : topi
Valutazione : Non è un sensibilizzante della pelle.
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : Non è un sensibilizzante della pelle.

xilene:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

Tipo di test : Maximisation Test
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

1-metossi-2-propanolo:

Tipo di test : Maximisation Test
Via di esposizione : Intradermica

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Specie : Porcellino d'India
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

2-metilpropan-1-olo:

Via di esposizione : Contatto con la pelle
Risultato : Non è un sensibilizzante della pelle.

toluene:

Tipo di test : Maximisation Test
Specie : Porcellino d'India
Risultato : Non è un sensibilizzante della pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

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

Componenti:

procloraz (ISO):

Genotossicità in vitro : Tipo di test: saggio di mutazione inversa
Sistema del test: Salmonella typhimurium
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
BPL: si

Sistema del test: cellule di linfoma murino
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Test del micronucleo
Specie: topi (maschio e femmina)
Modalità d'applicazione: Orale
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
BPL: si

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Elementi di prova non supportano la classificazione come mutageno di cellule germinali.

xilene:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Sistema del test: cellule ovariche di criceto cinese
Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, B.10
Risultato: negativo

Tipo di test: saggio degli scambi tra cromatidi fratelli
Sistema del test: cellule ovariche di criceto cinese
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio letale dominante sui roditori

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Specie: Topo (maschio)
Modalità d'applicazione: Iniezione intraperitoneale
Metodo: Linee Guida 478 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

etilbenzene:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di
mammifero
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Test in vivo del micronucleo
Specie: Topo
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di
mammifero
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: saggio di mutazione inversa
Metodo: Mutagenicità (Salmonella typhimurium - saggio di
reversione)
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Test del micronucleo
Specie: Topo (maschio e femmina)
Modalità d'applicazione: Orale
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Mutagenicità delle cellule : Elementi di prova non supportano la classificazione come
germinali- Valutazione mutageno di cellule germinali.

1-metossi-2-propanolo:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: saggio di mutazione inversa
Risultato: negativo

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Sistema del test: cellule ovariche di criceto cinese
Risultato: negativo

Tipo di test: test di mutazione genica
Sistema del test: fibroblasti di criceto cinese
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Test del micronucleo
Specie: Topo (maschio e femmina)
Tipo di cellula: Midollo osseo
Modalità d'applicazione: Iniezione intraperitoneale

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Risultato: negativo

Mutagenicit  delle cellule
germinali- Valutazione : Elementi di prova non supportano la classificazione come
mutageno di cellule germinali.

2-metilpropan-1-olo:

Genotossicit  in vitro : Risultato: negativo

Genotossicit  in vivo : Risultato: negativo

toluene:

Genotossicit  in vitro : Tipo di test: Test di ames
Risultato: negativo

Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicit  in vivo : Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Specie: Ratto
Risultato: negativo

Cancerogenicit 

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

Componenti:

procloraz (ISO):

Cancerogenicit  -
Valutazione : Gli elementi di prova non supportano una classificazione
come cancerogeno

xilene:

Specie : Ratto
Modalit  d'applicazione : Orale
Tempo di esposizione : 103 settimane
Risultato : negativo

etilbenzene:

Specie : Topo, maschio e femmina
Modalit  d'applicazione : Inalazione
Tempo di esposizione : 104 settimane
Risultato : positivo

1-metossi-2-propanolo:

Specie : Ratto, maschio e femmina
Modalit  d'applicazione : inalazione (vapore)
Tempo di esposizione : 2 years
Dosi : 300, 1000, 3000 ppm
: 300 ppm
Metodo : Linee Guida 453 per il Test dell'OECD

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| Risultato | : | negativo |
| Specie | : | Topo, maschio e femmina |
| Modalità d'applicazione | : | inalazione (vapore) |
| Tempo di esposizione | : | 2 years |
| Dosi | : | 300, 1000, 3000 ppm |
| | : | 1.000 ppm |
| Metodo | : | Linee Guida 453 per il Test dell'OECD |
| Risultato | : | negativo |
| Cancerogenicità - Valutazione | : | Gli elementi di prova non supportano una classificazione come cancerogeno |

Tossicità riproduttiva

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

Componenti:

procloraz (ISO):

| | | |
|---|---|---------------------------------|
| Tossicità riproduttiva - Valutazione | : | Non tossico per la riproduzione |
|---|---|---------------------------------|

xilene:

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| Effetti sulla fertilità | : | Tipo di test: Studio bigenerazionale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: inalazione (vapore) Tossicità generale F1: NOAEC: 2,171 mg/l Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Effetti sullo sviluppo fetale | : | Tipo di test: Prenatale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: inalazione (vapore) Sintomi: Effetti sulla madre. Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |

etilbenzene:

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| Effetti sulla fertilità | : | Specie: Ratto, maschio e femmina Modalità d'applicazione: Inalazione Metodo: Linee Guida 415 per il Test dell'OECD Risultato: negativo |
| Effetti sullo sviluppo fetale | : | Tipo di test: Sviluppo embrionico Specie: Ratto, femmina Modalità d'applicazione: Inalazione Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD Risultato: negativo |

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio di tre generazioni
Specie: Ratto, maschio e femmina
Modalità d'applicazione: Orale
Dosi: 14, 70, 350 mg/kg bw d
Tossicità generale genitori: NOAEL: 350 mg/kg peso corporeo
Tossicità generale F1: NOAEL: 350 mg/kg p.c./giorno
Tossicità generale F2: NOAEL: 350 mg/kg p.c./giorno
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: studio sulla tossicità riproduttiva e dello sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Orale
Dosi: 0.2, 2.0, 300 and 600 mg/kg
Durata del singolo trattamento: 20 d
Tossicità generale nelle madri: LOAEL: 600 mg/kg peso corporeo
Teratogenicità: LOAEL: 600 mg/kg p.c./giorno
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Gli elementi di prova non supportano una classificazione per tossicità riproduttiva

1-metossi-2-propanolo:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio bigenerazionale
Specie: Ratto, maschio e femmina
Modalità d'applicazione: inalazione (vapore)
Dosi: 300, 1000, 3000 Parti al milione
Tossicità generale genitori: LOAEL: 1.000
Tossicità generale F1: LOAEL: 3.000
Tossicità generale F2: 3.000
Metodo: Linee Guida 416 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: studio sulla tossicità riproduttiva e dello sviluppo
Specie: Su coniglio
Modalità d'applicazione: Inalazione
Dosi: 0, 500, 1500, 3000 Parti al milione
Durata del singolo trattamento: 29 d
Tossicità generale nelle madri: LOAEL: 3.000 parte per milione
Teratogenicità: NOAEL: 3.000 parte per milione
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Gli elementi di prova non supportano una classificazione per tossicità riproduttiva

2-metilpropan-1-olo:

Effetti sulla fertilità : Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Inalazione

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Fertilität: NOAEC Mating/Fertility: 7,5 mg/l

toluene:

Effetti sullo sviluppo fetale : Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Inalazione
Risultato: Effetti teratogeni.
Osservazioni: Sono stati osservati effetti avversi sullo sviluppo

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Qualche prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la fertilità, e / o sullo sviluppo, sulla base di esperimenti su animali.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

Componenti:

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

1-metossi-2-propanolo:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

2-metilpropan-1-olo:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie., Può provocare sonnolenza o vertigini.

toluene:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Componenti:

etilbenzene:

Via di esposizione : Inalazione
Organi bersaglio : organi dell'udito
Valutazione : La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico , per esposizione ripetuta, categoria 2.

toluene:

Via di esposizione : Inalazione
Organi bersaglio : orecchio interno
Valutazione : La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico , per esposizione ripetuta,

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

categoria 2.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

procloraz (ISO):

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Specie | : Ratto, maschio e femmina |
| LOAEL | : 6 mg/kg p.c./giorno |
| Modalità d'applicazione | : Orale |
| Tempo di esposizione | : 90 d |
| Dosi | : 6, 25, 100 mg/kg p.c./giorno |
| Sintomi | : aumento del peso del fegato |

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Specie | : Topo, maschio e femmina |
| LOAEL | : 25 mg/kg p.c./giorno |
| Modalità d'applicazione | : Orale |
| Tempo di esposizione | : 90 d |
| Dosi | : 6, 25, 100, 400 mg/kg p.c./giorno |
| Sintomi | : aumento del peso del fegato |

| | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Specie | : Cane, maschio e femmina |
| NOAEL | : 2,5 mg/kg |
| LOAEL | : 7 mg/kg p.c./giorno |
| Modalità d'applicazione | : Orale |
| Tempo di esposizione | : 90 d |
| Dosi | : 1, 2.5, 7, 20 mg/kg p.c./giorno |
| Sintomi | : aumento del peso del fegato |

xilene:

| | |
|-------------------------|--------------|
| Specie | : Ratto |
| NOAEC | : 3,515 mg/l |
| Modalità d'applicazione | : Inalazione |
| Tempo di esposizione | : 13 weeks |

etilbenzene:

| | |
|-------------------------|---|
| Specie | : Ratto, maschio e femmina |
| NOAEL | : 75 mg/kg |
| Modalità d'applicazione | : Orale |
| Tempo di esposizione | : 28 days |
| Metodo | : Linee Guida 407 per il Test dell'OECD |

| | |
|-------------------------|---|
| Specie | : Ratto, maschio e femmina |
| NOAEL | : 250 ppm |
| LOAEL | : 75 ppm |
| Modalità d'applicazione | : inalazione (vapore) |
| Tempo di esposizione | : 728 days |
| Metodo | : Linee Guida 453 per il Test dell'OECD |

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Specie | : Ratto, maschio e femmina |
| NOAEL | : 40 mg/kg p.c./giorno |
| LOAEL | : 115 mg/kg p.c./giorno |
| Modalità d'applicazione | : Orale- alimentazione |
| Tempo di esposizione | : 6 months |
| Dosi | : 40, 115, 340, 1030 mg/kg bw d |
| Osservazioni | : Basato su dati di materiali simili |

1-metossi-2-propanolo:

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Specie | : Ratto, maschio |
| LOAEL | : 2757 mg/kg p.c./giorno |
| Modalità d'applicazione | : Orale |
| Tempo di esposizione | : 35 d |
| Dosi | : 91.9,275.7,919,2757mg/kg |

| | |
|-------------------------|---|
| Specie | : Ratto, maschio e femmina |
| NOEL | : 300 ppm |
| Modalità d'applicazione | : inalazione (vapore) |
| Tempo di esposizione | : 2 years |
| Dosi | : 300, 1000, 3000ppm |
| Metodo | : Linee Guida 453 per il Test dell'OECD |

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Specie | : Su coniglio, maschio |
| LOAEL | : 3676 mg/kg p.c./giorno |
| Modalità d'applicazione | : Contatto con la pelle |
| Tempo di esposizione | : 90d |
| Dosi | : 1838,3676, 6433, 9190mg/kg |

2-metilpropan-1-olo:

| | |
|-------------------------|--------------|
| Specie | : Ratto |
| | : 1450 mg/kg |
| Modalità d'applicazione | : Orale |

| | |
|-------------------------|--------------|
| Specie | : Ratto |
| | : 7,5 mg/l |
| Modalità d'applicazione | : Inalazione |

toluene:

| | |
|-------------------------|--|
| Specie | : Ratto |
| NOAEL | : 625 mg/kg |
| Modalità d'applicazione | : Orale |
| Sintomi | : effetti sul sistema nervoso centrale |

| | |
|-------------------------|--------------|
| Specie | : Ratto |
| NOAEL | : 0,098 mg/l |
| Modalità d'applicazione | : Inalazione |
| Atmosfera test | : vapore |

| | |
|-------------------------|--------------|
| Specie | : Ratto |
| LOAEL | : 2,261 mg/l |
| Modalità d'applicazione | : Inalazione |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Atmosfera test : vapore

Pericolo in caso di aspirazione

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Prodotto:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Componenti:

procloraz (ISO):

La sostanza non ha delle proprietà associate ad un pericolo potenziale per aspirazione.

etilbenzene:

E' noto che la sostanza o la miscela provoca rischio di tossicità da aspirazione per l'uomo oppure la si deve trattare come se provocasse rischio di tossicità da aspirazione per l'uomo.

toluene:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Componenti:

procloraz (ISO):

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Componenti:

xilene:

Informazioni generali : Organi bersaglio: orecchio interno
Sintomi: perdita dell'udito

Organi bersaglio: Sistema nervoso centrale

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Sintomi: Sonnolenza, Vertigini

etilbenzene:

Informazioni generali : Organi bersaglio: orecchio interno
Sintomi: perdita dell'udito

Effetti neurologici

Componenti:

procloraz (ISO):

Osservazioni : Nessuna neurotossicità osservata negli studi sugli animali.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : In caso di contatto, il primo sintomo a comparire può essere l'irritazione.
Ingestione o inalazione: sintomi di depressione del sistema nervoso centrale.

Osservazioni : I solventi possono sgrassare la pelle.

Componenti:

procloraz (ISO):

Osservazioni : L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.
Kontakt kann leichte Reizungen verursachen.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 2,92 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Basato sui dati di un prodotto simile.

Tossicità per la daphnia e : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1,2 mg/l
per altri invertebrati acquatici
Tempo di esposizione: 48 h
Osservazioni: Basato sui dati di un prodotto simile.

Tossicità per le alghe/piante : CE50r (alghe verdi): 0,026 mg/l
acquatiche
Tempo di esposizione: 72 h
Osservazioni: Basato sui dati di un prodotto simile.

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per : Molto tossico per gli organismi acquatici.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

l'ambiente acquatico

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Componenti:

procloraz (ISO):

Tossicità per i pesci : CL50 (Cyprinodon variegatus): 1,2 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
BPL: si

CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 2,2 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
BPL: si

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 1,5 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 4,3 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica

CE50 (Crassostrea virginica (ostrica atlantica)): 0,69 - 1,3 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova a flusso continuo
BPL: si

CL50 (Mysidopsis bahia): 0,86 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
BPL: si

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 0,032 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

CE50r (Lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 0,109 mg/l
Tempo di esposizione: 7 d

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 10

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 0,0485 mg/l
Tempo di esposizione: 36 d
Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)

NOEC: 0,18 mg/l
End point: mortalità

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

| | | |
|---|---|---|
| | | Tempo di esposizione: 28 d Specie: Salmo gairdneri |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : | NOEC: 0,0222 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) |
| Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) | : | 1 |
| Tossicità per gli organismi terrestri | : | DL50: 51 µg/ape End point: Tossicità acuta da contatto Specie: Apis mellifera (api) |
| | | DL50: 61 µg/ape End point: Tossicità acuta per via orale Specie: Apis mellifera (api) |
| xilene: | | |
| Tossicità per i pesci | : | CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 2,6 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Test con rinnovo statico Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche | : | CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 2,2 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| | | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,44 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Tossicità per i micro- organismi | : | NOEC (fango attivo): 16 mg/l Tempo di esposizione: 28 h Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) | : | NOEC: > 1,3 mg/l Tempo di esposizione: 56 d Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Tipo di test: Prova a flusso continuo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : | NOEC: 0,96 mg/l Tempo di esposizione: 7 d Specie: Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua) |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per gli organismi
viventi nel suolo : NOEC: 16 mg/kg
Tempo di esposizione: 14 d
Specie: Eisenia fetida (lombrichi)
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

etilbenzene:

Tossicità per i pesci : CL50 (Menidia menidia): 5,1 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 4,2 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1,8 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

CE50 (Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)): 3,2 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 3,6 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

CE50 (Skeletonema costatum): 7,7 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per i micro-
organismi : Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci
(Tossicità cronica) : NOEC: 0,25 - 3,4 mg/l
Specie: Pesce
Metodo: QSAR

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici
(Tossicità cronica) : NOEC: 0,96 mg/l
Tempo di esposizione: 7 d
Specie: Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)

Tossicità per gli organismi
viventi nel suolo : 0,047 mg/cm²
Tempo di esposizione: 48 d
Specie: Eisenia fetida (lombrichi)
Metodo: Linee Guida 207 per il Test dell'OECD

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 31,6 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 62 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 29

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|
| Versione 3.1 | Data di revisione: 22.05.2025 | Numero SDS: 50000536 | Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 17.09.2018 |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|

| | | |
|---|---|--|
| acquatiche | | mg/l Tempo di esposizione: 96 h Osservazioni: Basato su dati di materiali simili NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,5 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Tossicità per i micro-organismi | : | CE50 (fango attivo): 550 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) | : | NOEC: 0,23 mg/l Tempo di esposizione: 72 d Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Tipo di test: Prova a flusso continuo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : | NOEC: 1,18 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Tipo di test: Prova a flusso continuo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Tossicità per gli organismi viventi nel suolo | : | NOEC: 250 mg/kg Tempo di esposizione: 14 d Specie: Eisenia fetida (lombrichi) Metodo: Linee Guida 207 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili CL50: > 1.000 mg/kg Tempo di esposizione: 14 d Specie: Eisenia fetida (lombrichi) Metodo: Linee Guida 207 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Tossicità per le piante | : | CE50: 167 mg/kg Tempo di esposizione: 21 d Specie: Sorghum bicolor (sorgo) 80 mg/kg Tempo di esposizione: 14 d Specie: Avena sativa (avena) |
| Tossicità per gli organismi terrestri | : | EC10: 82 mg/kg Tempo di esposizione: 21 d Specie: Hypoaspis aculeifer Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili. |

1-metossi-2-propanolo:

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

- Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): ≥ 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova semistatica
- CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 20.800 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
- CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 6.812 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: DIN 38412
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 21.100 - 25.900 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 7 d
Tipo di test: Prova statica
- Tossicità per i micro-organismi : CI50 (fango attivo): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

2-metilpropan-1-olo:

- Tossicità per i pesci : CL50 : 1.430 mg/l
Tempo di esposizione: 4 d
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 : 1.100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
- Tossicità per i micro-organismi : CE50 (Anabaena flos-aquae (cianobatterio)): 593 - 1.799 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
- CI50 (Microrganismo naturale): 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 16 h
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 20 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d

toluene:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): 5,5 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 : 3,78 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|
| Versione 3.1 | Data di revisione: 22.05.2025 | Numero SDS: 50000536 | Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 17.09.2018 |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|

| | | |
|---|---|--|
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche | : | NOEC (Skeletonema costatum): 10 mg/l Tempo di esposizione: 72 h |
| Tossicità per i micro-organismi | : | CE50 (Batteri): 134 mg/l Tempo di esposizione: 3 h |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) | : | NOEC: 1,4 mg/l Specie: Oncorhynchus kisutch (salmone argentato) |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : | NOEC: 0,74 mg/l Tempo di esposizione: 7 d Specie: Ceriodaphnia sp. |

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Il prodotto contiene quantità minori di componenti non facilmente biodegradabili, che potrebbero non essere degradabili negli impianti di trattamento delle acque reflue.

Componenti:

procloraz (ISO):

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

xilene:

Biodegradabilità : Tipo di test: aerobico
Inoculo: fango attivato, non adattato
Concentrazione: 16 mg/l
Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 98 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: aerobico
Inoculo: fango attivato, non adattato
Concentrazione: 16 mg/l
Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 94 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: aerobico
Inoculo: fango attivato, non adattato
Concentrazione: 16,2 mg/l
Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 90 %
Tempo di esposizione: 28 d

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

etilbenzene:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 79 %
Tempo di esposizione: 10 d

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

Biodegradabilità : Inoculo: fango attivato, non adattato
Risultato: Non immediatamente biodegradabile.
Biodegradazione: 2,9 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301E per il Test dell'OECD

Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.
Biodegradazione: > 35 - 45 %
Tempo di esposizione: 10 d

1-metossi-2-propanolo:

Biodegradabilità : Inoculo: fango attivo
Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Metodo: Linee Guida 301E per il Test dell'OECD

2-metilpropan-1-olo:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

toluene:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

procloraz (ISO):

Bioaccumulazione : Osservazioni: Il prodotto può accumularsi negli organismi.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 4,12 (25 °C)

xilene:

Bioaccumulazione : Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Tempo di esposizione: 7 d
Concentrazione: 1,3 mg/l
Fattore di bioconcentrazione (BCF): > 4,9
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 3,2 (20 °C)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

ottanolo/acqua

pH: 7
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

log Pow: 3,12 (20 °C)
pH: 7
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

log Pow: 3,15 (20 °C)
pH: 7
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

log Pow: 3,15 (20 °C)
pH: 7
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

etilbenzene:

Bioaccumulazione : Specie: Pesce
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 110

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Pow: 4.170 (20 °C)
log Pow: 3,03 - 3,6 (20 °C)
pH: 7,84

acido benzensolfonico, alchil-derivati mono-C11-13-ramificati, sali di calcio:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 3,16
Metodo: QSAR

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 4,595 (20 °C)

1-metossi-2-propanolo:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: < 1 (20 °C)
pH: 6,8

2-metilpropan-1-olo:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non ci si attende bioconcentrazione (log del coeff. di ripartizione ottanolo/acqua <= 4).

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Pow: 10 (25 °C)

toluene:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 90

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 2,73 (20 °C)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

procloraz (ISO):

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: immobile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Componenti:

procloraz (ISO):

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Componenti:

procloraz (ISO):

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- | | | |
|-------------------------|---|---|
| Prodotto | : | Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo. Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato. Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti. |
| Contenitori contaminati | : | Svuotare i contenuti residui. Risciacquare tre volte i contenitori. Non riutilizzare contenitori vuoti. Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come il prodotto non utilizzato. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. |

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

- | | | |
|------|---|---------|
| ADN | : | UN 1993 |
| ADR | : | UN 1993 |
| RID | : | UN 1993 |
| IMDG | : | UN 1993 |
| IATA | : | UN 1993 |

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

- | | | |
|------|---|--|
| ADN | : | LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (prochloraz, Xilene) |
| ADR | : | LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (prochloraz, Xilene) |
| RID | : | LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (prochloraz, Xilene) |
| IMDG | : | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (prochloraz, Xilene) |
| IATA | : | Flammable liquid, n.o.s. (prochloraz, Xilene) |

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

- | | Classe | Rischi sussidiari |
|-----|--------|-------------------|
| ADN | : | 3 |
| ADR | : | 3 |
| RID | : | 3 |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 30
Etichette : 3

ADR

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 30
Etichette : 3
Codice di restrizione in galleria : (D/E)

RID

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 30
Etichette : 3

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 3
EmS Codice : F-E, S-E

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 366
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Flammable Liquids

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 355
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Flammable Liquids

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : si

ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

RID

Pericoloso per l'ambiente : si

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

IMDG

Inquinante marino : si

IATA (Passeggero)

Pericoloso per l'ambiente : si

IATA (Cargo)

Pericoloso per l'ambiente : si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

| | |
|---|---|
| REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) | : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci: Numero nell'elenco 75, 48, 3 toluene (Numero nell'elenco 48) Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore. |
| REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). | : Non applicabile |
| Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono | : Non applicabile |
| Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) | : Non applicabile |
| Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose | : Non applicabile |
| REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) | : Non applicabile |

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del

E1

PERICOLI PER L'AMBIENTE

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

Parlamento europeo e del Consiglio sul
controllo del pericolo di incidenti rilevanti
connessi con sostanze pericolose.

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei
regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in
materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al
regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei
regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

| | |
|-------|---|
| TCSI | : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| TSCA | : Il prodotto contiene una o più sostanze non elencate nell'inventario TSCA. |
| AIIC | : Non conforme all'inventario |
| DSL | : Questo prodotto contiene sostanze chimiche esenti dai requisiti dell'inventario CEPA DSL. È regolamentato come pesticida soggetto ai requisiti del Pest Control Products Act (PCPA). Leggere l'etichetta PCPA, autorizzata dal Pest Control Products Act, prima di utilizzare o maneggiare questo prodotto per il controllo dei parassiti. |
| ENCS | : Non conforme all'inventario |
| ISHL | : Non conforme all'inventario |
| KECI | : Non conforme all'inventario |
| PICCS | : Non conforme all'inventario |
| IECSC | : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| NZIoC | : Non conforme all'inventario |
| TECI | : Non conforme all'inventario |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto (miscela) non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

| | |
|-------|---|
| H225 | : Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H226 | : Liquido e vapori infiammabili. |
| H302 | : Nocivo se ingerito. |
| H304 | : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H312 | : Nocivo per contatto con la pelle. |
| H315 | : Provoca irritazione cutanea. |
| H318 | : Provoca gravi lesioni oculari. |
| H332 | : Nocivo se inalato. |
| H335 | : Può irritare le vie respiratorie. |
| H336 | : Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| 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. |
| H410 | : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H411 | : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H412 | : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Testo completo di altre abbreviazioni

| | |
|-------------------|---|
| Acute Tox. | : Tossicità acuta |
| Aquatic Acute | : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico |
| Aquatic Chronic | : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico |
| Asp. Tox. | : Pericolo in caso di aspirazione |
| Eye Dam. | : Lesioni oculari gravi |
| Flam. Liq. | : Liquidi infiammabili |
| Repr. | : Tossicità per la riproduzione |
| Skin Irrit. | : Irritazione cutanea |
| STOT RE | : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta |
| STOT SE | : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola |
| 2000/39/EC | : Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi |
| 2006/15/EC | : Valori indicativi di esposizione professionale |
| ACGIH | : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV) |
| ACGIH BEI | : ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI) |
| IT VLEP | : Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici. |
| 2000/39/EC / TWA | : Valori limite - 8 ore |
| 2000/39/EC / STEL | : Valore limite per brevi esposizioni |
| 2006/15/EC / TWA | : Valori limite - 8 ore |
| 2006/15/EC / STEL | : Valore limite per brevi esposizioni |
| ACGIH / TWA | : 8-ore, media misurata in tempo |
| ACGIH / STEL | : Limite di esposizione a breve termine |
| IT VLEP / TWA | : Valori Limite - 8 Ore |
| IT VLEP / STEL | : Valori Limite - Breve Termine |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|----------|--------------------|-------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS: | Data ultima edizione: - |
| 3.1 | 22.05.2025 | 50000536 | Data della prima edizione: 17.09.2018 |

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Classificazione della miscela:

| | |
|---------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Acute Tox. 4 | H302 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| Asp. Tox. 1 | H304 |

Procedura di classificazione:

| |
|--|
| Basato su dati o valutazione di prodotto |
| Basato su dati o valutazione di prodotto |
| Metodo di calcolo |
| Basato su dati o valutazione di prodotto |
| Basato su dati o valutazione di prodotto |
| Basato su dati o valutazione di prodotto |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



SPORTAK

| | | | |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|
| Versione 3.1 | Data di revisione: 22.05.2025 | Numero SDS: 50000536 | Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 17.09.2018 |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|--|

| | | |
|-------------------|------|--|
| Aquatic Acute 1 | H400 | Basato su dati o valutazione di prodotto |
| Aquatic Chronic 1 | H410 | Basato su dati o valutazione di prodotto |

Diniego

La Società FMC ritiene che le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento (inclusi dati e dichiarazioni) siano corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto alla data di pubblicazione del presente documento. È possibile contattare la Società FMC per assicurarsi che questo documento sia la versione più aggiornata disponibile da parte della Società FMC. Non viene fornita alcuna garanzia di idoneità per scopi particolari o di commerciabilità o qualsiasi altra garanzia, espressa o implicita, relativa alle informazioni fornite nel presente documento. Le informazioni fornite nel presente documento si riferiscono solo allo specifico prodotto nominato e potrebbero non essere applicabili laddove tale prodotto sia utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi processo. L'utente è responsabile di determinare se il prodotto è adatto per uno scopo particolare e adatto alle condizioni e ai metodi d'uso che intende applicare. Poiché le condizioni e i metodi di utilizzo esulano dal controllo della Società FMC, la Società FMC declina espressamente qualsiasi responsabilità in merito ai risultati ottenuti o derivanti dall'uso dei prodotti o dall'affidamento a tali informazioni.

Preparato da

FMC Corporation

FMC e il logo FMC sono marchi di fabbrica di FMC Corporation e/o di un'affiliata.

© 2021-2025 FMC Corporation. Tutti i diritti riservati.

IT / IT