

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

1/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale Pervicur Energy
Codice prodotto (UVP) 06396712, 81705194

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

Uso Fungicida

1.3 Informazioni sul produttore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Bayer (Schweiz) AG
Vertrieb Crop Science
Peter-Merian-Str. 84
4052 Basel
Svizzera

Telefono +41(0)31 869 16 66

Telefax +41(0)31 869 23 39

Dipartimento responsabile E-Mail: infobayer-ch@bayer.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Nr. di emergenza Svizzera 145 (Tox Info Suisse; numero breve 145; www.toxi.ch)

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, e successivi emendamenti.

Sensibilizzazione cutanea: Categoria 1
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Classificazione secondo la legislazione nazionale della Svizzera

Sensibilizzazione cutanea: Categoria 1
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, e successivi emendamenti.

Etichettato pericoloso per fornitura/uso.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

2/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022



Avvertenza: Attenzione

Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.
SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. (Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.).

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.
P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

2.3 Altri pericoli

Nessun rischio aggiuntivo noto oltre a quelli menzionati.

Propamocarb: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB). Fosetyl: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

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.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Natura chimica

Concentrato solubile (SL)

530 g/l Propamocarb (CAS-Nr. 24579-73-5) e 310 g/l Fosetyl (CAS-Nr. 15845-66-6)

Componenti pericolosi

Indicazioni di pericolo secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

| Nome | N. CAS / N. CE / REACH Reg. No. | Classificazione | Conc. [%] |
|------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| | | REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

3/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

| | | | |
|------------------|------------------------|--------------------|--------|
| Propamocarb | 24579-73-5 | Skin Sens. 1, H317 | 47,30 |
| Fosetyl | 15845-66-6 | Eye Dam. 1, H318 | 27,70 |
| Cloruro di sodio | 7647-14-5 231-598-3 | Non classificato | >= 1,0 |

Ulteriori informazioni

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|-------------------------------|---|
| Informazione generale | Allontanarsi dall'area di pericolo. Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro. |
| Inalazione | Portare la vittima all'aperto e tenerla a riposo. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| Contatto con la pelle | Lavare con sapone ed acqua. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| Contatto con gli occhi | Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se indossate, dopo i primi 5 minuti, quindi continuare il risciacquo degli occhi. Se l'irritazione dell'occhio o arrossamento persiste, visitare un oculista. |
| Ingestione | NON indurre il vomito. Sciacquarsi la bocca. Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveneni. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

| | |
|----------------|--|
| Sintomi | Possono manifestarsi i seguenti sintomi:, letargo, atassia, Spasmo, Locale:, effetti sensibilizzanti |
|----------------|--|

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

| | |
|--------------------|--|
| Rischi | Sebbene sia un carbammato, questo prodotto NON è un inibitore della colinesterasi. |
| Trattamento | Si raccomanda un trattamento sintomatico e di supporto appropriato, in base alle condizioni del paziente. Non vi sono antidoti specifici. Controindicazioni: atropina. Una lavanda gastrica non sono normalmente richiesto. Se è stata ingerita una quantità significativa (più di un boccone), somministrare carbone attivo e solfato di sodio. |



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

4/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Idonei Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Non idonei Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela In caso di incendio si possono liberare: Acido cloridrico (HCl), Cianuro di idrogeno (acido cianidrico), Monossido di carbonio (CO), Ossidi di fosforo, Ossidi di azoto (NOx)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori Informazioni Limitare la propagazione dei mezzi di estinzione. Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni Evitare il contatto con il prodotto rovesciato o con la superficie contaminata. Usare i dispositivi di protezione individuali.

6.2 Precauzioni ambientali Non immettere nelle acque di superficie, nelle fognature e nelle acque sotterranee.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica Asciugare con materiale assorbente inerte (es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento. Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia.

Ulteriori suggerimenti Verificare anche le procedure per alcuni siti locali.

6.4 Riferimento ad altre sezioni Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere sezione 7.
Per le informazioni riguardanti i dispositivi di protezione individuale, vedere sezione 8.
Per le informazioni sullo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni Non sono richieste precauzioni speciali

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

5/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

Misure di igiene

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e riutilizzarli solo dopo averli sottoposti ad un accurato lavaggio. Dopo il lavoro lavare subito le mani, se necessario fare la doccia.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nel contenitore originale. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Proteggere dai raggi solari. Proteggere dal gelo.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Conservare lontano da alimenti o mangimi o da bevande.

Materiali idonei

HDPE (polietilene ad alta densità)

7.3 Usi finali particolari

Consultare le indicazioni illustrate in dettaglio sull'etichetta.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

| Componenti | N. CAS | Parametri di controllo | Agg. nto | Base |
|------------------|------------|--------------------------------|----------|----------|
| Propamocarb | 24579-73-5 | 1,1 mg/m ³ (TWA) | | OES BCS* |
| Cloruro di sodio | 7647-14-5 | 10 mg/m ³ (TWA) | | OES BCS* |

*OES BCS: Standard di esposizione professionale interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie per gli scenari espositivi previsti. I dispositivi di protezione per le vie respiratorie dovrebbero essere utilizzati solo per minimizzare il rischio durante attività di breve durata, quando sono state prese tutte le misure ragionevolmente praticabili per ridurre l'esposizione, per esempio attraverso il contenimento e/o sistemi di estrazione dell'aria. Seguire sempre le istruzioni del fornitore per quanto riguarda l'uso e la manutenzione dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

Protezione delle mani

Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto.

Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli caso di contaminazione interna, quando perforato o se la contaminazione sulla parte esterna non può essere rimossa. Lavarsi frequentemente le mani e sempre prima di mangiare, bere, fumare o utilizzare i servizi igienici.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

6/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

| | | |
|---|--|---|
| | Materiale | Gomma nitrilica |
| | Tasso di permeabilità | > 480 min |
| | Spessore del guanto | > 0,4 mm |
| | Indice di protezione | Classe 6 |
| | Direttiva | Guanti di protezione secondo la norma EN 374. |
| Protezione degli occhi | Indossare occhiali di protezione (conformi alla norma EN166, campo di utilizzo = 5 o equivalente). | |
| Protezione della pelle e del corpo | Indossare tute standard di Categoria 3 tipo 4. In caso di un rischio di esposizione significativa, valutare la necessità di una tuta protettiva con un grado / tipo di protezione superiore. Indossare indumenti con doppio strato ovunque possibile. Indossare camici in poliestere/cotone o cotone sotto gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici e lavarli di frequente in una lavanderia industriale. | |
| Misure generali di protezione | In caso di manipolazione libera e di possibile contatto con il prodotto: Indumenti protettivi completi resistenti alle sostanze chimiche | |

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|---------------------------------|
| Stato fisico | Liquido |
| Colore | da incolore a giallo chiaro |
| Odore | inodore |
| Soglia olfattiva | Nessun dato disponibile |
| Punto/intervallo di fusione | Nessun dato disponibile |
| Punto di ebollizione | Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità | Nessun dato disponibile |
| Limite superiore di esplosività | Nessun dato disponibile |
| Limite inferiore di esplosività | Nessun dato disponibile |
| Punto di infiammabilità | > 120 °C (1.013 hPa), |
| Temperatura di autoaccensione | 300 °C |
| Temperatura di decomposizione auto-accelerata (TDAA) | Nessun dato disponibile |
| pH | 6,0 - 7,5 (100 %) (23 °C) |
| Viscosità, dinamica | Nessun dato disponibile |
| Viscosità, cinematica | 36,9 mm ² /s (40 °C) |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

7/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

| | |
|---|---|
| Idrosolubilità | completamente miscibile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | Propamocarb: log Pow: 0,84 Fosetyl: log Pow: -0,70 |
| Tensione superficiale | 59 mN/m (20 °C) E' stato determinato in soluzione al 1% in acqua distillata. |
| Tensione di vapore | Nessun dato disponibile |
| Densità | ca. 1,12 g/cm ³ (20 °C) |
| Densità relativa | Nessun dato disponibile |
| Densità di vapore relativa | Nessun dato disponibile |
| Valutazione nano particelle | Questa sostanza/miscela non contiene nanoforme |
| Dimensione della particella | Nessun dato disponibile |
| 9.2 Altre informazioni | |
| Esplosività | Non esplosivo 92/69/CEE, A.14 / OCSE 113 |
| Proprietà ossidanti | Nessun dato disponibile |
| Velocità di evaporazione | Nessun dato disponibile |
| Altre proprietà fisico-chimiche | Non sono noti ulteriori dati chimico-fisici relativi alla sicurezza. |

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

| | |
|---|--|
| 10.1 Reattività | Stabile in condizioni normali. |
| 10.2 Stabilità chimica | Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate. |
| 10.3 Possibilità di reazioni pericolose | Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le prescritte istruzioni. |
| 10.4 Condizioni da evitare | Temperature estreme e luce diretta del sole. |
| 10.5 Materiali incompatibili | Immagazzinare soltanto nel recipiente originale. |
| 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi | Non sono previsti prodotti di decomposizione nelle condizioni normali di utilizzo. |



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

8/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

| | |
|--|---|
| Tossicità acuta per via orale | DL50 (Ratto) > 2.000 mg/kg |
| Tossicità acuta per inalazione | CL50 (Ratto) > 2,27 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Concentrazione a più alta testabilità. |
| Tossicità acuta per via cutanea | DL50 (Ratto) > 2.000 mg/kg |
| Corrosione/irritazione cutanea | Nessuna irritazione della pelle (Su coniglio) |
| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi | Nessuna irritazione agli occhi (Su coniglio) |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | Pelle: Sensibilizzante (Topo) OCSE Linea Guida da Prova 429, local lymph node assay (LLNA) |

Valutazione tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

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

Valutazione tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Propamocarb non ha causato tossicità specifica su organi bersaglio in studi su animali.

Fosetyl non ha causato tossicità specifica su organi bersaglio in studi su animali.

Valutazione di mutagenicità

Propamocarb non è risultato mutagenico o genotossico in una batteria, sulla base degli studi condotti in vitro ed in vivo.

Fosetyl non è risultato mutagenico o genotossico in una batteria, sulla base degli studi condotti in vitro ed in vivo.

Valutazione di cancerogenicità

Propamocarb non era carcinogenico negli studi condotti su topi e ratti durante i periodo di somministrazione.

Fosetyl non era carcinogenico negli studi condotti su topi e ratti durante i periodo di somministrazione.

Valutazione di tossicità nella riproduzione

Propamocarb non ha causato tossicità per la riproduzione in uno studio in due generazioni di ratti.

Fosetyl non ha causato tossicità per la riproduzione in uno studio in due generazioni di ratti.

Valutazione di tossicità sullo sviluppo

Propamocarb ha causato tossicità nello sviluppo solo a dosi tossiche per le madri. Gli effetti sviluppati hanno mostrato con Propamocarb sono correlati a tossicità materna.

Fosetyl non ha causato tossicità per lo sviluppo di ratti e conigli.

Pericolo in caso di aspirazione

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

9/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

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.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)) > 98 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per gli invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) > 97 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le piante acquatiche

CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)) > 97 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità

Propamocarb:
biodegradabile rapidamente
Fosetyl:
biodegradabile rapidamente

Koc

Propamocarb: Koc: 719
Fosetyl: Koc: 0,1

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione

Propamocarb:
Non si bio-accumula.
Fosetyl:
Non si bio-accumula.

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo

Propamocarb: Leggermente mobile nei terreni
Fosetyl: Molto mobile nei terreni

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB

Propamocarb: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).
Fosetyl: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

10/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

12.7 Altri effetti avversi

Informazioni ecologiche supplementari Non ci sono altri effetti da segnalare.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

| | |
|--|--|
| Prodotto | Ordinanza UVEK sugli elenchi per lo smaltimento dei rifiuti Il prodotto deve essere smaltito come rifiuto pericoloso. |
| Contenitori contaminati | I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come rifiuti speciali. |
| No. (codice) del rifiuto smaltito | 02 01 08* rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose |

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Prodotto non pericoloso secondo ADN/ADR/RID/IMDG/IATA.

Questa classificazione in teoria non è valida per il trasporto tramite nave cisterna negli entroterra navigabili. Per ulteriori informazioni, si prega di riferirsi al fabbricante.

14.1 – 14.5 non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Vedere le sezioni 6 e 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Non trasporto all'ingrosso secondo l'allegato del Codice IBC.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Ulteriori Informazioni

Classificazione OMS: III (Leggermente pericoloso)

Numero di registrazione W 6357

Classe di contaminazione dell'acqua WGK 1 contaminante lieve dell'acqua
Classificazione secondo AwSV, Allegato 1 (5.2)

Classe di contaminazione dell'acqua B Classe B (Svizzera)
GSchV; SR 814.201

COV

Composti organici volatili

Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)
Contenuto di composti organici volatili (COV)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

10200004473

11/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

VOC In %

0,00 %

Osservazioni

assenza di tasse COV

Legislazione sui pericoli di incidenti rilevanti

Non soggetto alla "Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti".

Limite quantitativo secondo l'ordinanza sugli infortuni rilevanti (SFV RS 814.012)

Altre norme

Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11), Ordinanza sulla riduzione dei rischi chimici (ORRPChim, RS 814.81), Ordinanza sul trasporto di rifiuti (OTRif, RS 814.610), Ordinanza del DATEC sulle liste per il trasporto di rifiuti (RS 814.610.1), Ordinanza sulla messa in commercio di prodotti fitosanitari (Ordinanza sui prodotti fitosanitari PSMV, RS 916.161), Ordinanza 5 della legge sul lavoro (Ordinanza sulla protezione dei giovani ArGV 5, RS 822.115)

Previdenza sanitaria del lavoro

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle indicazioni di pericolo menzionate nella Sezione 3

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Abbreviazioni ed acronimi

| | |
|---------|--|
| ADN | Accordo Internazionale per il Trasporto di Merci Pericolose per Vie di Navigazione Interna |
| ADR | Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada |
| CAS-Nr. | Numero identificativo del Chemical Abstract Service |
| CEx | Concentrazione efficace di x % |
| CIx | Concentrazione di inibizione di x % |
| CLx | Concentrazione letale di x % |
| Conc. | Concentrazione |
| DLx | Dose letale di x % |
| EINECS | Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale |
| ELINCS | Lista europea delle sostanze chimiche notificate |
| EN | Standard europei |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num.

1907/2006

Adeguata al diritto svizzero, ai sensi dell'O P Chim SR 813.11 del 15° dicembre 2020



Pervicur Energy

Versione 1 / CH

102000004473

12/12

Data di revisione: 14.12.2022

Data di stampa: 29.12.2022

| | |
|-----------|--|
| EU/UE | Unione europea |
| IATA | International Air Transport Association |
| IBC | International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods |
| LOEC/LOEL | Concentrazione / Livello più basso osservato con effetto |
| MARPOL | MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships |
| N. CE | Numero identificativo European community |
| N.O.S. | Not otherwise specified |
| NOEC/NOEL | Concentrazione/Livello con nessun effetto osservato |
| OECD | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico |
| OMS | Organizzazione mondiale della sanità |
| RID | Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su ferrovia |
| STA | Stima della tossicità acuta |
| TWA | Media ponderata in base al tempo |
| UN | Nazioni Unite |

Indicazioni sull'uso della scheda di dati di sicurezza

Motivo della revisione: Scheda dei dati di sicurezza secondo Regolamento (CE) n. 2020/878. Verificato e rivisto a fini editoriali per adeguamenti secondo l'attuale Allegato II del regolamento REACH.

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.