

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halapur MP**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

Data di stampa : 23.11.2023

1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/ impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Halapur MP (10010006)

Identificatore unico di formula (UFI): PNP8-NUQH-3W0V-K0EU

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Detergente alcalino con attivo cloro

Settori d'uso [SU]

Professionale

Industriale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore :

Halag Chemie AG

Strada :

Weiernstrasse 30

Codice di avviamento postale/Luogo :

CH-8355 Aadorf

Telefono :

+41584336868

Interlocutore :

Matthias Trösch (matthias.troesch@halagchemie.ch)

Rappresentanza dell'UE (CLP/REACH):

WOG Logistics GmbH

Strada :

Radetzkystr. 126

Codice di avviamento postale/Luogo :

AT-6845 Hohenems

Telefono :

+43 55 769 06 22

Telefax :

+43 55 769 06 22 10

E-mail :

admin@worldofgreen.at

1.4 Numero telefonico di emergenza

Schweizerisches Tox-Zentrum, 24h-Notfallnr. 145, Telefon +41 44 251 51 51

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1B ; H314 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 1B ; Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1 ; H318 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 1 ; Provoca gravi lesioni oculari.

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Cronico 2 ; Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Corrosione (GHS05) · Ambiente (GHS09)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0

Indicazioni di pericolo

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H411

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P260

Non inalare la polvere.

P264

Lavare la pelle immediatamente ed abbondantemente con acqua in caso di contatto e dopo l'uso.

P273

Non disperdere nell'ambiente.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P310

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P321

Trattamento speciale (mostrare l'etichetta o la scheda di sicurezza al medico).

P301+P330+P331

IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. 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.

P304+P340

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P405

Conservare sotto chiave.

P501

Smaltimento: Smaltire il contenuto in un punto di raccolta riconosciuto per rifiuti pericolosi.

Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH031

A contatto con acidi libera un gas tossico.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halapur MP**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

Data di stampa : 23.11.2023

2.3 Altri pericoli

Possibili effetti nocivi sull'ambiente

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

I criteri PVT/vPvB secondo REACH, Allegato XIII, non sono soddisfatti.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Ingredienti pericolosi

SODIO CARBONATO ; CE N. : 207-838-8; No. CAS : 497-19-8

Quota del peso : 40 - 50 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

METASILICATO DI DISODIO ; CE N. : 229-912-9; No. CAS : 6834-92-0

Quota del peso : 10 - 20 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H335

BIIDRATO DEL TROCLOSEN DE SODIO ; Nr. REACH : 01-2119489371-33 ; CE N. : 220-767-7; No. CAS : 51580-86-0

Quota del peso : 1 - 5 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 EUH031

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

Indicazione del contenuto (Regolamento (CE) n. 648/2004)

fosfati	5 - < 15	%
sbiancanti a base di cloro	< 5	%
tensioattivi non ionici	< 5	%

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Mantenere a riposo. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Cambiare indumenti contaminati immediatamente. Lavare abbondantemente con acqua. Mantenere a riposo. Consultare immediatamente il medico.

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico. Lavare con molta acqua (10-15 min). Consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Consultare immediatamente il medico. Mantenere a riposo. NON provocare il vomito. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

5. Misure antincendio

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Irrorazione con acqua Schiuma Estinguente a secco Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Nebbia d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile in condizioni normali. In caso di incendio possono svilupparsi:

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Indossare un autorespiratore.

5.4 Altre informazioni

Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Non respirare le polveri. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halapur MP**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

Data di stampa : 23.11.2023

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere, soluzione utente (diluizione) vedi anche punto 12.7. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per la pulizia

Raccogliere meccanicamente.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non respirare le polveri. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali Da osservare : Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche. Conservare sotto chiave. Evitare la formazione di aerosol. Non respirare gli aerosol. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Tenere l'imballaggio secco e ben chiuso, per evitare contaminazione e assorbimento di umidità. Dopo aver prelevato il prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore.

Temperatura di conservazione: 5 - 25 °C. Deposito freddo e gelo-protetto. Proteggere dal calore e dalla diretta radiazione solare.

Assicurarsi che il magazzino sia sufficientemente arieggiato. Allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito (Svizzera): 8

Classe di deposito (TRGS 510): 8B

Non conservare insieme a

Tenere lontana/e/o/i da: Acido

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Periodo di validità dalla produzione: 2 anni

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Per legge il datore di lavoro ha l'obbligo di effettuare una valutazione dei rischi e definire le adeguate misure in base al rischio. Se il valore limite ufficialmente stabilito nel paragrafo 8.1 viene superato, dovranno essere adottate tutte le misure di protezione citate nel paragrafo 8.2 e dovranno essere eseguite regolari misurazioni per il mantenimento dei valori limite ufficiali. Per ogni situazione nella quale non si può escludere un rischio, devono essere applicate le misure descritte. Se da una valutazione risulta un basso rischio di pericolosità per i lavoratori, potranno essere adottate misure di protezione più flessibili in base al relativo rischio.

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

BIIDRATO DEL TROCLOSEN DE SODIO ; No. CAS : 51580-86-0

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : STEL (D)

Valore limite : 0.5 ppm / 1.5 mg/m³

Annotazione : Chlor (CAS: 7782-50-5)

Versione :

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 (D)

Valore limite : 0.5 ppm / 1.5 mg/m³

Annotazione : Chlor (CAS: 7782-50-5)

Versione :

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Protezione occhi/viso

Impiegare occhiali di protezione o protettiva per il viso a EN 166.

Protezione della pelle

Protezione della mano

Adeguati guanti protettivi contro gli agenti chimici a norma ISO EN 374-1:2016: tipo A o B, resistenza alla permeazione (resistenza alla rottura): > 30 minuti. Materiale: nitrile. Spessore dello strato >= 0.38 mm. Guanti consigliati: Sol-Vex 37-675 (tipo A, spessore dello strato 0.38 mm, agenti chimici di prova impiegati: J,K,L,O,P,T) oppure Sol-Vex 37-185 (tipo A, spessore dello strato 0.56 mm, agenti chimici di prova impiegati: A,G,J,K,L,P,T). Questi dati si basano sulle indicazioni del produttore. Occorre tenere conto che la durata di utilizzo giornaliera di un guanto protettivo contro gli agenti chimici nella pratica (a causa dei tanti fattori d'influenza come p.es. il calore) può essere inferiore rispetto al tempo di permeazione rilevato secondo EN 374. La durata di utilizzo dei guanti può essere notevolmente prolungata se dopo l'uso vengono lavati regolarmente con acqua e sapone o perlomeno sciacquati sotto l'acqua corrente del rubinetto. Spalmare una crema grassa.

Protezione per il corpo

Per la scelta degli indumenti protettivi assicurarsi che la nuca e i polsi siano protetti dal contatto con il prodotto. Usare indumenti

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halapur MP**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

Data di stampa : 23.11.2023

protettivi adatti a EN 14605, EN 20344, EN 20345: protettivi adatti e stivali.

Protezione respiratoria

EN 143, EN 14387. Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : Polvere

Colore : bianco (Possibili differenze di colore relative al lotto)

Odore : inodore

Parametri di sicurezza

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione : (1013 hPa) non applicabile

Punto d'infiammabilità : non applicabile

Tensione di vapore : (50 °C) non applicabile

Densità : (20 °C) 0.886 g/cm³

Test di separazione di solventi : (20 °C) non applicabile

Solubilità in acqua : acqua-solubile buona

Valore pH : (20 °C / 5 g/l) 10.9

pH : (20 °C / 100 g/l) 12.4

Viscosità : (20 °C) non applicabile

9.2 Altre informazioni

Nessuno

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono informazioni disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.5 Materiali incompatibili

Acidi inorganici e organici

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Cloro

11. Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficace : > 2000 mg/kg

Parametro : LD50 (BIIDRATO DEL TROCLOSEN DE SODIO ; No. CAS : 51580-86-0)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficace : > 1671 mg/kg

Metodo : OCSE 401

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (BIIDRATO DEL TROCLOSEN DE SODIO ; No. CAS : 51580-86-0)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : > 5000 mg/kg

Metodo : OCSE 402

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Topo

Dosi efficace : 2.3 mg/l

Tempo di esposizione : 2 h

Parametro : LC50 (BIIDRATO DEL TROCLOSEN DE SODIO ; No. CAS : 51580-86-0)

Via di esposizione : Inalazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halapur MP**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

Data di stampa : 23.11.2023

Specie : Ratto
Dosi efficace : 270 - 1170 mg/m³
Metodo : OCSE 403
Parametro : LC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Topo
Dosi efficace : > 5000 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h

11.2 Informazioni su altri pericoli

Altri effetti avversi

Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle o la membrana mucosa può causare sintomi irritativi come arrossamento, formazione di bolle, dermatiti, etc. A contatto con gli occhi: provoca. Dopo ingestione: Provoca ustioni si brucia alla bocca, gola, membrana mucosa, esofago, stomaco, intestino. L'inalazione di polvere/nebbia o aerosol causa irritazioni delle vie respiratorie. Ha effetto narcotizzante. Dopo ingestione: Provoca ustioni si brucia alla bocca, gola, membrana mucosa, esofago, stomaco, intestino. La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Specie : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 200 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (BIIDRATO DEL TROCLOSEN DE SODIO ; No. CAS : 51580-86-0)
Specie : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 0.23 mg/l

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Specie : Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei
Dosi efficace : > 200 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (BIIDRATO DEL TROCLOSEN DE SODIO ; No. CAS : 51580-86-0)
Specie : Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei
Dosi efficace : 0.17 mg/l

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : EC50 (BIIDRATO DEL TROCLOSEN DE SODIO ; No. CAS : 51580-86-0)
Specie : Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri
Dosi efficace : 0.5 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Regolamento relativo ai detergenti (CE) n. 648/2004

I tensioattivi contenuti in questa preparazione sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti nel regolamento CE No.648/2004 e l'ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici 814.81 (ORRPChim) relativo ai detergenti. Documenti, che confermano questo, vengono messi a disposizione alle autorità competenti degli Stati membri solo su richiesta.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Non ci si aspettano disturbi della biodegradabilità dei fanghi attivi in caso di immissione regolamentata di concentrazioni minime in impianti biologici di depurazione adattati. Con l'introduzione di prodotti acidi o alcalini nell'impianto di depurazione è importante notare che l'acqua introdotta corrisponda a un pH di 6.5 - 9. Un spostamento del pH sotto il pH 6.5 o sopra pH 9 può provocare disturbi nel impianto di depurazione e specialmente nella fase biologica del depuratore. Come linea di massima, sono da mantenere le tabelle del gestore del depuratore locale.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halapur MP**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

Data di stampa : 23.11.2023

I residui del prodotto sono considerati come rifiuti speciali e sono dall'etichetta „rifiuti speciali“ ed il codice rifiuto da contrassegnare. Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

Dopo uso conforme

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

EU: Codice rifiuto (2008/98/EG): 20 01 15* // CH: Codice rifiuto (VeVA, SR 814.610): 20 01 15 S // AT: Codice dei rifiuti (ÖNORM S 2100): 51508 Silicati alcalini

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

UN 3253

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

TRIOSSISILICATO DI DISODIO

Trasporto via mare (IMDG)

DISODIUM TRIOXOSILICATE

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

DISODIUM TRIOXOSILICATE

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 8
Codice di classificazione : C6
No. pericolo (no. Kemler) : 80
Codice di restrizione in galleria : E
Prescrizioni speciali : LQ 5 kg · E 1
Segnale di pericolo : 8 / N

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 8
Numero EmS : F-A / S-B
Prescrizioni speciali : LQ 5 kg · E 1
Segnale di pericolo : 8 / N

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 8
Prescrizioni speciali : E 1
Segnale di pericolo : 8

14.4 Gruppo di imballaggio

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : Sì

Trasporto via mare (IMDG) : Sì (P)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : Sì

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Limitazioni all'impiego

Il prodotto si intende per uso professionale.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (limitazioni)

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 3, 75

Norme nazionali

Classe di pericolo per le acque

Classificazione conformemente a AwSV - Classe : 2 (Pericoloso per le acque in modo evidente)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

16. Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Elementi dell'etichetta · 03. Ingredienti pericolosi · 12. Informazioni ecologiche · 14. Nome di spedizione dell'ONU - Trasporto via terra (ADR/RID) · 14. Nome di spedizione dell'ONU - Trasporto via mare (IMDG) · 14. Nome di spedizione dell'ONU - Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Classi di pericolo connesso al trasporto - Trasporto via terra (ADR/RID) · 14. Classi di pericolo connesso al trasporto - Trasporto via mare (IMDG) · 14. Classi di pericolo connesso al trasporto - Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) · 15. Limitazioni all'impiego · 15. Classe di pericolo per le acque

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : **Halapur MP**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

Data di stampa : 23.11.2023

Nessuno

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Non ci sono informazioni disponibili.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH031	A contatto con acidi libera un gas tossico.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Le indicazioni nel presente foglio tecnico di sicurezza tengono conto della legislazione nazionale come pure di quella dell'CE. Le condizioni di lavoro esistenti presso l'utilizzatore tuttavia si sottraggono alla nostra conoscenza e al nostro controllo. L'utilizzatore è responsabile per l'osservazione di tutte le necessarie disposizioni di legge.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.