

Scheda di dati di sicurezza

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

GEHRIGGROUP
Professional Solutions

Nome commerciale del prodotto : **Aqualyt Classic OS**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 06.07.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Aqualyt Classic OS (31080481)

Identificatore unico di formula (UFI): 5E0A-2UK2-KW0X-TGVX

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 :

Gehrig Group AG

Strada :

Bäulervisenstrasse 1

Codice di avviamento postale/Luogo :

8152 Glattbrugg

Telefono :

+41432115656

Interlocutore :

chemie@gehriggroup.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza

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. 1A ; H314 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 1A ; 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 3 ; H412 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Cronico 3 ; Nocivo 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)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

IDROSSIDO DI SODIO ; No. CAS : 1310-73-2

IPOCLORITO DI SODIO, SOLUZIONE CL ATTIVO ; No. CAS : 7681-52-9

Indicazioni di pericolo

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P260

Non respirare i vapori.

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.

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.

Nome commerciale del prodotto : **Aqualyt Classic OS**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 06.07.2023

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Ingredienti pericolosi

IDROSSIDO DI SODIO ; Nr. REACH : 01-2119457892-27 ; CE N. : 215-185-5; No. CAS : 1310-73-2

Quota del peso : 1 - 5 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

IPOCLOTRITO DI SODIO, SOLUZIONE CL ATTIVO ; Nr. REACH : 01-2119488154-34 ; CE N. : 231-668-3; No. CAS : 7681-52-9

Quota del peso : 1 - 5 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 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 %

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

Estinguente a secco Irrorazione con acqua Schiuma 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

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. 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

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare di: Inalazione di vapori o nebbia/aerosol V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

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

Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione. Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

Nome commerciale del prodotto : **Aqualyt Classic OS**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 06.07.2023

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. 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. Conservare il recipiente ben chiuso. 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 Agente ossidante.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Periodo di validità dalla produzione: 18 mesi

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

IPOCLORITO DI SODIO, SOLUZIONE CL ATTIVO ; No. CAS : 7681-52-9

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	Valore KZG (CH)
Valore limite :	1.5 mg/m ³ / 0.5 ppm
Annotazione :	Chlor (CAS: 7782-50-5)
Versione :	31.01.2022

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	MAK (CH)
Valore limite :	1.5 mg/m ³ / 0.5 ppm
Annotazione :	Chlor (CAS: 7782-50-5)
Versione :	31.01.2022

IDROSSIDO DI SODIO ; No. CAS : 1310-73-2

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	Valore KZG (CH)
Parametro :	E: frazione inalabile
Valore limite :	2 mg/m ³
Annotazione :	SSC
Versione :	31.01.2022

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	MAK (CH)
Parametro :	E: frazione inalabile
Valore limite :	2 mg/m ³
Annotazione :	SSC
Versione :	31.01.2022

IPOCLORITO DI SODIO, SOLUZIONE CL ATTIVO ; No. CAS : 7681-52-9

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	STEL (D)
Valore limite :	0.5 ppm / 1.5 mg/m ³
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/m ³
Annotazione :	Chlor (CAS: 7782-50-5)
Versione :	

IDROSSIDO DI POTASSIO ; No. CAS : 1310-58-3

Scheda di dati di sicurezza

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

GEHRIGGROUP
Professional Solutions

Nome commerciale del prodotto : **Aqualyt Classic OS**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 06.07.2023

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : MAK (CH)
Parametro : E: frazione inalabile
Valore limite : 2 mg/m³
Versione : 31.01.2022

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

Usare indumenti 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 : Liquido

Colore : giallo chiaro (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)	1.330 g/cm ³
Test di separazione di solventi :	(20 °C)	non applicabile
Solubilità in acqua :		acqua-solubile buona
pH :		14.0
Valore pH :	(20 °C / 5 g/l)	10.6
Viscosità :	(5 °C)	ca. 6 mPa.s
Viscosità :	(20 °C)	ca. 5 mPa.s

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 (IPOCLORITO DI SODIO, SOLUZIONE CL ATTIVO ; No. CAS : 7681-52-9)

Via di esposizione : Per via orale

Scheda di dati di sicurezza

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

GEHRIGGROUP
Professional Solutions

Nome commerciale del prodotto : **Aqualyt Classic OS**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 06.07.2023

Specie : Ratto
Dosi efficace : > 1100 mg/kg
Metodo : OCSE 401

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (IPOCLORITO DI SODIO, SOLUZIONE CL ATTIVO ; No. CAS : 7681-52-9)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 20000 mg/kg
Metodo : OCSE 402

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 (IPOCLORITO DI SODIO, SOLUZIONE CL ATTIVO ; No. CAS : 7681-52-9)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 10.5 mg/l
Tempo di esposizione : 1 h
Metodo : OCSE 403

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. Ha effetto narcotizzante. L'inalazione di polvere/nebbia o aerosol causa irritazioni delle vie respiratorie. 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 (IDROSSIDO DI SODIO ; No. CAS : 1310-73-2)
Specie : Gambusia affinis (Gambusia)
Dosi efficace : 125 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (IDROSSIDO DI SODIO ; No. CAS : 1310-73-2)
Specie : Poecilia reticulata (Guppy)
Dosi efficace : 145 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h
Parametro : LC50 (IPOCLORITO DI SODIO, SOLUZIONE CL ATTIVO ; No. CAS : 7681-52-9)
Specie : Fish
Dosi efficace : 0.06 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : EC50 (IPOCLORITO DI SODIO, SOLUZIONE CL ATTIVO ; No. CAS : 7681-52-9)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace : 0.141 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (IDROSSIDO DI SODIO ; No. CAS : 1310-73-2)
Specie : Specie Ceriodaphnia
Dosi efficace : 40.4 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Nome commerciale del prodotto : **Aqualyt Classic OS**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 06.07.2023

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)**

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): 52402 Liscivia

14. Informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU o numero ID**

UN 3266

14.2 Nome di spedizione dell'ONU**Trasporto via terra (ADR/RID)**

LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (IDROSSIDO DI SODIO, SOLUZIONE)

Trasporto via mare (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION · HYPOCHLORITE SOLUTION)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION · HYPOCHLORITE SOLUTION)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**Trasporto via terra (ADR/RID)**

Classe(i) : 8
Codice di classificazione : C5
No. pericolo (no. Kemler) : 80
Codice di restrizione in galleria : E
Prescrizioni speciali : LQ 1 I · E 2
Segnale di pericolo : 8

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 8
Numero EmS : F-A / S-B
Prescrizioni speciali : LQ 1 I · E 2
Segnale di pericolo : 8

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 8
Prescrizioni speciali : E 2
Segnale di pericolo : 8

14.4 Gruppo di imballaggio

II

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : No

Trasporto via mare (IMDG) : No

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

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 : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza

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

GEHRIGGROUP
Professional Solutions

Nome commerciale del prodotto : **Aqualyt Classic OS**

Revisione : 06.02.2023

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 06.07.2023

16. Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Elementi dell'etichetta · 03. Ingredienti pericolosi · 08. Valori limiti per l'esposizione professionale · 15. Limitazioni all'impiego

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

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)

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
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.