

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 1 di 10

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Aqualyt HSR

UFI: 5CC0-K0U0-W00W-6A9V

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/della miscela**Detergente di manutenzione protettivo speciale  
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

|            |                                 |                        |
|------------|---------------------------------|------------------------|
| Ditta:     | Gehrig Group AG                 |                        |
| Indirizzo: | Bäulerwisenstrasse 1            |                        |
| Città:     | CH-8152 Glattbrugg              |                        |
| Telefono:  | 043 211 56 56                   | Telefax: 043 211 56 99 |
| E-mail:    | reinigungsmittel@gehriggroup.ch |                        |
| Internet:  | www.gehriggroup.ch              |                        |

**1.4. Numero telefonico di emergenza:** +41 44 251 51 51 (Tel. 145)**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**Skin Corr. 1; H314  
Eye Dam. 1; H318  
STOT SE 3; H335  
Aquatic Chronic 2; H411

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

**2.2. Elementi dell'etichetta****Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**fosfato di trisodico 12-idrato  
metasilicato di sodio 5-idrato  
dichlorisocyanurate sodio**Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

|      |  |
|------|--|
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.           |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie.                                |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

**Consigli di prudenza**

|      |   |
|------|---|
| P260 | Non respirare la polvere ed i vapori.                                   |
| P264 | Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.                                |
| P271 | Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.                |
| P273 | Non disperdere nell'ambiente.   |
| P280 | Indossare guanti, indumenti protettivi, proteggere gli occhi e il viso. |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 2 di 10

|                |  |
|----------------|--|
| P301+P330+P331 | IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.   |
| P303+P361+P353 | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.        |
| 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. |
| P310           | Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  |
| P405           | Conservare sotto chiave.   |
| P501           | Smaltire il prodotto/recipiente in inceneritore industriale.   |

**Etichettatura speciale di determinate miscele**

EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici.

**2.3. Altri pericoli**

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

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2. Miscele**

**Ingredienti rilevanti**

| N. CAS     | Nome chimico  |              |          | Quantità  |
|------------|---|--------------|----------|-----------|
|            | N. CE   | N. indice    | N. REACH |           |
|            | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)   |              |          |           |
| 10101-89-0 | fosfato di trisodico 12-idrato  |              |          | 30 - 50 % |
|            | 231-509-8   |              |          |           |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335  |              |          |           |
| 10213-79-3 | metasilicato di sodio 5-idrato  |              |          | 30 - 50 % |
|            | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335  |              |          |           |
| 497-19-8   | carbonato di sodio  |              |          | 10 - 15 % |
|            | 207-838-8   | 011-005-00-2 |          |           |
|            | Eye Irrit. 2; H319  |              |          |           |
| 2893-78-9  | dichlorisocyanurate sodio   |              |          | 5 - 10 %  |
|            | 220-767-7   | 613-030-00-X |          |           |
|            | Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H272 H302 H319 H335 H400 H410 EUH031 |              |          |           |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

**Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA**

| N. CAS     | N. CE     | Nome chimico   | Quantità  |
|------------|-----------|--|-----------|
|            |           | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA  |           |
| 10213-79-3 |           | metasilicato di sodio 5-idrato   | 30 - 50 % |
|            |           | per via orale: DL50 = 1400 mg/kg   |           |
| 497-19-8   | 207-838-8 | carbonato di sodio   | 10 - 15 % |
|            |           | per inalazione: CL50 = 2300 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = 800 mg/kg; per via orale: DL50 = 2800 mg/kg |           |
| 2893-78-9  | 220-767-7 | dichlorisocyanurate sodio  | 5 - 10 %  |
|            |           | per via orale: ATE = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 10 - 100 EUH; EUH031: >= 10 - 100                             |           |

**Indicazione del contenuto secondo il ORRPChim**

>= 30 % fosfati, 5 % - < 15 % sbiancanti a base di cloro.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 3 di 10

**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

**In seguito ad inalazione**

Non respirare le polveri. Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

**In seguito ad ingestione**

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. NON provocare il vomito. Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi: Perforazione dello stomaco. Non somministrare neutralizzanti. Consultare immediatamente il medico.

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

Sinora non si conoscono sintomi. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

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

Nessuna informazione disponibile su test clinici e monitoraggio medico. Specifiche informazioni tossicologiche, se disponibili, possono essere trovate nella sezione 11.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.  
Schiuma, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Estinguente a secco, Getto d'acqua a diffusione.

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

In caso di incendio possono svilupparsi: Sostanze gassose/vapori, dannoso alla salute: Cloro (Cl<sub>2</sub>).

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

**Ulteriori dati**

Abbatte gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/vapori/aerosol. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Evitare la formazione di polvere. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 4 di 10

**Altre informazioni**

Evitare la formazione di polvere. Spalare o scopare via. Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Smaltire rispettando la normativa vigente.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Dopo l'uso chiudere subito con il tappo. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Osservare le istruzioni per l'uso. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Il prodotto non è: Combustibile.

Il prodotto non è: Esplosivo.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Tenere a portata di mano un dispositivo per risciacquo oculare. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare le polveri. Cambiare indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Applicare prodotti per la cura della pelle dopo il lavoro.

**Ulteriori dati**

Non sono necessarie misure speciali.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Proteggere dall'irradiazione solare diretta. Tenere in ambiente fresco e secco. Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: a temperatura ambiente. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non conservare insieme a: acidi, Alimenti e foraggi

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Temperatura minima di conservazione: 5°C

Temperatura massima di conservazione: 30°C

**Stoccaggio-classe (TRGS)****510**BB (Sostanze corrosive, non combustibili)**7.3. Usi finali particolari**

Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo**

Sinora non sono stati stabiliti valori limite a livello nazionale.

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 5 di 10

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezioni per occhi/volto**

Occhiali di protezione ermetici. Cristalli in plastica. EN 166

**Protezione delle mani**

Si devono indossare guanti di protezione collaudati (EN ISO 374).

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile), Butil gomma elastica

Spessore del materiale del guanto:  $\geq 0,4$  mmTempo di penetrazione:  $\leq 480$  min

Rispettare le indicazioni in materia delle limitazioni del tempo di utilizzo.

**Protezione della pelle**

Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti.

**Protezione respiratoria**

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie. Non respirare la polvere.

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: superamento del valore limite. Respiratore adatto: P2

Apparecchio per filtraggio corpuscolare (EN 143)

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

|   |           |                             |
|---|-----------|-----------------------------|
| Stato fisico:   | granulato |                             |
| Colore:   | bianco/a  |                             |
| Odore:  | di cloro  |                             |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: |           | Nessun dato disponibile     |
| Punto di infiammabilità:  |           | Nessun dato disponibile     |
| Valore pH:  |           | 12.5 - 13.5 (10 g/l)        |
| Idrosolubilità:   |           | 210 g/L                     |
| Densità apparente:  |           | 900 - 950 kg/m <sup>3</sup> |

**9.2. Altre informazioni**

nessuna

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.2. Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Questo prodotto contiene cloro attivo.

Reazione esotermica con: Acido, Perossidi, Agenti ossidanti.

**10.4. Condizioni da evitare**

Proteggere da: umidità e acqua, Gelo, Calore.

Proteggere dai raggi solari.

**10.5. Materiali incompatibili**

Tenere lontana/e/o/i da: Acido, Perossidi, Agenti ossidanti.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 6 di 10

Reazioni con metalli come alluminio, zinco e leghe di calore di reazione e sviluppo di idrogeno. Può essere corrosivo per i metalli.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti. Con acidi, gas di cloro può causare. Idrogeno, per reazione con i metalli.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

**Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

A contatto con acidi libera gas tossici.

**ATEmix calcolato**

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

| N. CAS     | Nome chimico                   |               |           |                    |        |
|------------|--------------------------------|---------------|-----------|--------------------|--------|
|            | Via di esposizione             | Dosi          | Specie    | Fonte              | Metodo |
| 10213-79-3 | metasilicato di sodio 5-idrato |               |           |                    |        |
|            | orale                          | DL50<br>mg/kg | 1400      | Topo               |        |
| 497-19-8   | carbonato di sodio             |               |           |                    |        |
|            | orale                          | DL50<br>mg/kg | 2800      | Ratto              |        |
|            | cutanea                        | DL50<br>mg/kg | 800       | Porcellino d'India |        |
|            | inalazione<br>polvere/nebbia   | CL50          | 2300 mg/l | Ratto              |        |
| 2893-78-9  | dichlorisocyanurate sodio      |               |           |                    |        |
|            | orale                          | ATE<br>mg/kg  | 500       |                    |        |

**Irritazione e corrosività**

Corrosione/irritazione cutanea: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. (In base ai dati risultanti dai test)

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca gravi lesioni oculari.

**Effetti sensibilizzanti**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può irritare le vie respiratorie. (fosfato di trisodico 12-idrato; metasilicato di sodio 5-idrato)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Ulteriori dati per le analisi**

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] Metodo di calcolo. Il prodotto non è stato esaminato.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 7 di 10

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**12.1. Tossicità**

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| N. CAS     | Nome chimico                     |                     |           |                                |       |        |
|------------|----------------------------------|---------------------|-----------|--------------------------------|-------|--------|
|            | Tossicità in acqua               | Dosi                | [h]   [d] | Specie                         | Fonte | Metodo |
| 10213-79-3 | metasilicato di sodio 5-idrato   |                     |           |                                |       |        |
|            | Tossicità acuta per i pesci      | CL50 210 mg/l       | 96 h      | Danio rerio                    |       |        |
|            | Tossicità acuta per le alghe     | CE50r 213 mg/l      | 72 h      | Scenedesmus subspicatus        |       |        |
|            | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 mg/l 1700      | 48 h      | Daphnia magna                  |       |        |
| 497-19-8   | carbonato di sodio               |                     |           |                                |       |        |
|            | Tossicità acuta per i pesci      | CL50 300 mg/l       | 96 h      | Lepomis macrochirus            |       |        |
|            | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 200 - 227 mg/l | 48 h      | Ceriodaphnia dubia-crustaceans |       |        |

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Il prodotto non è stato esaminato.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non è stato esaminato.

**12.4. Mobilità nel suolo**

Il prodotto, penetrando nel suolo, è mobile e può provocare l'inquinamento delle acque freatiche.

**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.

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 dati disponibili sulla miscela stessa.

**Ulteriori dati**

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] Metodo di calcolo. Il prodotto non è stato esaminato.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Informazioni sull'eliminazione**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Consegna ad un'impresa smaltitrice autorizzata.

**Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)**

200129 Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detergenti contenenti sostanze pericolose; rifiuto speciale

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 8 di 10

**Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)**

200129 Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detergenti contenenti sostanze pericolose; rifiuto speciale

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Imballaggio completamente svuotati e lavati abbondantemente con acqua possono essere smaltiti come rifiuti. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3253  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** TRIOSSISILICATO DI DISODIO  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
Etichette: 8



Codice di classificazione: C6  
Quantità limitate (LQ): 5 kg  
Quantità consentita: E1  
Categoria di trasporto: 3  
Numero pericolo: 80  
Codice restrizione tunnel: E

**Trasporto fluviale (ADN)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3253  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** TRIOSSISILICATO DI DISODIO  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
Etichette: 8



Codice di classificazione: C6  
Quantità limitate (LQ): 5 kg  
Quantità consentita: E1

**Trasporto per nave (IMDG)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3253  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** DISODIUM TRIOXOSILICATE  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
Etichette: 8



Disposizioni speciali: -

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 9 di 10

Quantità limitate (LQ): 5 kg  
Quantità consentita: E1  
EmS: F-A, S-B

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3253  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** DISODIUM TRIOXOSILICATE  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
Etichette: 8



Disposizioni speciali: A803  
Quantità limitate (LQ) Passenger: 5 kg  
Passenger LQ: Y845  
Quantità consentita: E1  
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 860  
Max quantità IATA - Passenger: 25 kg  
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 864  
Max quantità IATA - Cargo: 100 kg

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì



Generatore di pericolo: dichlorisocyanurate sodio

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):  
Iscrizione 75

**Regolamentazione nazionale**

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

**Ulteriori dati**

Classificazione di liquidi pericolosi per le acque (CH): classe A (Autoclassificazione)

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

**SEZIONE 16: altre informazioni**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Aqualyt HSR**

Data di revisione: 19.08.2024

N. d'articolo: 913111 / 917312

Pagina 10 di 10

**Abbreviazioni ed acronimi**

- Ox. Sol: Solido comburente  
Met. Corr: Sostanza o miscela corrosiva per i metalli  
Acute Tox: Tossicità acuta  
Skin Corr: Corrosione cutanea  
Skin Irrit: Irritazione cutanea  
Eye Dam: Lesioni oculari gravi  
Eye Irrit: Irritazione oculare  
STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola  
Aquatic Acute: Pericolo acuto per l'ambiente acquatico  
Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico

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

| Classificazione         | Procedura di classificazione        |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Skin Corr. 1; H314      | In base ai dati risultanti dai test |
| Eye Dam. 1; H318        | Metodo di calcolo                   |
| STOT SE 3; H335         | Metodo di calcolo                   |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Metodo di calcolo                   |

**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

- H272 Può aggravare un incendio; comburente.  
H290 Può essere corrosivo per i metalli.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
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.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici.

**Ulteriori informazioni**

Solo per scopi industriali. Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta. 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.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*