

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006
(modificato dal regolamento (UE) 2020/878)

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto HygiClean
Codice prodotto KWZ 957
UFI QHV8-0KY7-AU1T-EKAM

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/della miscela Detergente
Categoria di utilizzatori: utilizzatori professionali.
Usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa KWZ Industrie AG
Ringstrasse 15
CH-8600 Dübendorf

Telefon +41 44 404 22 88 [8-17h]
Telefax +41 44 404 22 99

Help-desk: info@kwzag.ch / www.kwzag.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza Tox Info Suisse : [24h/7d]
Tel. 145 / info@toxinfo.ch

Data dell'edizione 04.03.2021
Versione 1.0

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3, H412

Informazioni supplementari Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Avvertenza Nessuno(a).

Indicazioni di pericolo H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| | |
|------------------------------------|---|
| Consigli di prudenza | P273: Non disperdere nell'ambiente. P501: Smaltire il contenuto/ contenitore in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato. |
| Informazioni supplementari | Nessuno(a). |
| Identificatore del prodotto | Nessuno(a). |
| 2.3. Altri pericoli | Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati. |

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

soluzione acquosa alcalina.

| Componenti | | Classificazione CLP | Identificatore del prodotto |
|---------------------------------------|-----------|--|--|
| Amines, coco alkylidimethyl, N-oxides | 0,1% - 1% | Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 | N. CAS: 61788-90-7 N. CE: 263-016-9 |
| sodium hypochlorite, solution | 0,1% - 1% | Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410, EUH031 [EUH031: C ≥ 5 %] Fattore-M Acuto=10 | N. CAS: 7681-52-9 N. CE: 231-668-3 N. INDICE: 017-011-00-1 |

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive Non conosciuti.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|-------------------------------|---|
| Inalazione | Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei vapori o della decomposizione dei prodotti. In caso di esposizione prolungata, consultare un medico. |
| Contatto con la pelle | Lavare con molta acqua. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico. |
| Contatto con gli occhi | Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Proteggere l'occhio illeso. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico. |
| Ingestione | Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Non conosciuti.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

| | |
|---|--|
| Mezzi di estinzione appropriati | Non sono richieste precauzioni speciali. |
| Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza | Nessun vincolo agente estinguente. |

| | |
|--|--|
| 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela | Il prodotto di per sé non brucia. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. |
| 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi | |
| Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi | Procedura normale per incendi di origine chimica. |
| Metodi specifici | Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi. |

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Consigli per personale non addetto alle situazioni d'emergenza Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Consigli per personale addetto alle situazioni d'emergenza Usare mezzi di protezione personali.

6.2. Precauzioni ambientali Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica Asciugare con materiale assorbente inerte. Raccogliere con la pala e mettere nei contenitori adatti per lo smaltimento. Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni Vedere sezione 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità Tenere fuori dalla portata dei bambini. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale. In recipiente chiuso per un massimo di 1 anno sulla data di produzione anche conservati. Classe di stoccaggio ---.

7.3. Usi finali particolari Usare solamente in conformità con le nostre raccomandazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Prassi generale di igiene industriale.

Protezione individuale

Protezione respiratoria In caso di buona ventilazione, normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione. Apparato respiratorio soltanto in presenza di aerosol o vapori. Dispositivo di filtraggio con A2 [EN141] filtro.

Protezione delle mani Guanti di protezione secondo la norma EN 374. Guanti in latex. Tempo di penetrazione: > 8 h.

Protezione degli occhi Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.

| | |
|--|--|
| | Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura. |
| <i>Protezione della pelle e del corpo</i> | Vestiario con maniche lunghe. |
| <i>Pericoli termici</i> | Non riscaldare il prodotto. |
| Controlli dell'esposizione ambientale | Prevenire le perdite e prevenire la contaminazione del suolo/delle acque provocata da perdite. |

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--|---------------------------------|
| Stato fisico | Soluzione acquosa. |
| Colore | Incolore. |
| Odore | Leggermente di cloro. |
| Punto di fusione/ punto di congelamento: | Non determinato. |
| Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione: | Non determinato. |
| Infiammabilità: | Non determinato. |
| Limite inferiore e superiore di esplosività: | Non determinato. |
| Punto di infiammabilità: | non si infiamma |
| Temperatura di autoaccensione: | Non determinato. |
| Temperatura di decomposizione: | Non determinato. |
| pH: | 10 ± 0.5 |
| Viscosità cinematica: | Non determinato. |
| La solubilità: | completamente miscibile (Acqua) |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): | Non determinato. |
| Tensione di vapore: | Non determinato. |
| Densità e/o densità relativa: | 1.02 |
| Densità di vapore relativa: | Non determinato. |
| Caratteristiche delle particelle: | Non applicabile. |

9.2. Altre informazioni

| | |
|---|-----------------------------------|
| Altre caratteristiche di sicurezza | Nessuna informazione disponibile. |
|---|-----------------------------------|

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

| | |
|--|--|
| 10.1. Reattività | Vedere punto 10.3 |
| 10.2. Stabilità chimica | Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni. Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato. |
| 10.3. Possibilità di reazioni pericolose | Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati. |
| 10.4. Condizioni da evitare | Riscaldamento in aria. Non congelare. |
| 10.5. Materiali incompatibili | Incompatibile con gli acidi. Agenti ossidanti forti. |
| 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi | Nessuno in normali condizioni d'impiego. |

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

| | |
|---|--|
| Tossicità acuta | Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. sodium hypochlorite, solution (CAS 7681-52-9) Dermal LD50 Rabbit > 20000 mg/kg (ECHA_API) Oral LD50 Rat = 8.91 g/kg (NLM_HSDB) |
| Corrosione/irritazione cutanea | Può causare irritazione cutanea a persone predisposte. |
| Lesioni oculari gravi/irritazione oculare | Può causare irritazione agli occhi di persone predisposte. |
| Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle | Trascurabile. |
| Cancerogenicità | Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti mutagenici. |
| Tossicità per la riproduzione | Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione. |
| Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola | Nessun dato disponibile. |
| Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta | Nessun dato disponibile. |
| Pericolo in caso di aspirazione | Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione. |
| Esperienza umana | Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. |

11.2. Informazioni su altri pericoli

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Altre informazioni | Nessun dato disponibile. |
|---------------------------|--------------------------|

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

| | |
|---|--|
| 12.1. Tossicità | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. sodium hypochlorite, solution (CAS 7681-52-9) LC50/96h/pesce 0,18 mg/l. EC50/48h/dafnia 1,57 mg/l. CE50/96h/alga verde 46 mg/l. |
| 12.2. Persistenza e degradabilità | Incluso tensioattivi conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. |
| 12.3. Potenziale di bioaccumulo | Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. |
| 12.4. Mobilità nel suolo | Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. |
| 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB | Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT). |
| 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino | Nessuna informazione disponibile. |
| 12.7. Altri effetti avversi | WGK-D: 1 - contaminante lieve dell'acqua. |

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

| | |
|---|--|
| Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati | Non gettare residui del prodotto nei rifiuti urbani. Dovrebbero essere consegnati nella confezione originale alle autorità ufficiali per lo smaltimento dei rifiuti. Chiamare il fabbricante. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti: No. (codice) del rifiuto smaltito 20 01 30. |
| Contenitori contaminati | Sciacquare abbondantemente con acqua e utilizzare la stessa per la preparazione della soluzione di lavoro. Smaltire come prodotto inutilizzato. No. (codice) del rifiuto smaltito 15 01 02. |

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| | |
|--|--|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | Non applicabile. |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | Non applicabile. |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | Non applicabile. |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio | Non applicabile. |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | Non applicabile. |
| 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Non applicabile. |
| 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO | Non applicabile. |
| Regolamenti tipo dell'ONU | |
| ADR/RID | Non regolamentato. |
| IMDG | Non regolamentato. |
| IATA | Non regolamentato. |
| Ulteriori informazioni | Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti. |

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

| | |
|--|---|
| Informazioni sulla regolamentazione | CPID (CH): 199833-59. Ingredienti secondo il Regolamento (CE) 648/2004: <5%: tensioattivi anionici Classe di contaminazione dell'acqua (WGK) = 1. Classe di stoccaggio 12. (CH) |
| sodium hypochlorite, solution (CAS 7681-52-9) | |
| Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Minimum Purity | <=18 w/w % Sunset Date: 12/31/2028 (active Chlorine released from Sodium hypochlorite liquid solution with an active Chlorine concentration) <=180 g/kg Sunset Date: 12/31/2028 (active Chlorine released from Sodium hypochlorite liquid solution with an active Chlorine concentration) |
| Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Product Type | Product Type: 1 (active Chlorine released from Sodium hypochlorite) Product Type: 2 (active Chlorine released from Sodium hypochlorite) Product Type: 3 (active Chlorine released from Sodium hypochlorite) Product Type: 4 (active Chlorine released from Sodium hypochlorite) Product Type: 5 (active Chlorine released from Sodium hypochlorite) |

15.2. Valutazione della sicurezza Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

| | |
|---|--|
| Nota di Revisione | Modifiche dall'ultima versione: aggiornamento generale. |
| Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza | CPID: Chemical Product IDentification / Registro-pubblico-dei-prodotti [CH] CLP: Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS) VOC/COV: Contenuto di composti organici volatili (COV) |
| Principali riferimenti bibliografici e fonti per i dati | Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi. |
| Procedura di classificazione | Metodo di calcolo. |
| Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3 | EUH031: A contatto con acidi libera gas tossici. H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H315: Provoca irritazione cutanea. H318: Provoca gravi lesioni oculari. H400: Molto tossico per gli organismi acquatici. H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Indicazioni sull'addestramento | Messa a disposizione degli operatori di informazioni, istruzioni e formazione. |
| Ulteriori informazioni | Vedere le istruzioni per uso/etichetta. |
| Istruzioni per l'uso | Tenere lontano dalla portata dei bambini. |
| Diniego | Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. |