

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 DishDive
Codice prodotto KWZ 323
UFI 4WE9-FVXE-5373-TYJV

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

Uso della sostanza/della miscela Nessuna informazione disponibile.

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 16.09.2021

Versione 1.0

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 1B, H314
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 1, H318
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola, Inalazione, Categoria 3, H335
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 | Pericolo |
| Indicazioni di pericolo | H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H335: Può irritare le vie respiratorie. H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Consigli di prudenza | P264: Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso. P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P280: Indossare guanti, indumenti protettivi, Proteggere gli occhi e il viso. 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/fare una doccia. |
| Informazioni supplementari | Nessuno(a). |
| Identificatore del prodotto | Silicato di sodio, N. CAS 6834-92-0, N. CE 229-912-9 Troclosene sodico, diidrato , N. CAS 51580-86-0, N. CE 220-767-7 |
| 2.3. Altri pericoli | Non conosciuti. |

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

| Componenti | | Classificazione CLP | Identificatore del prodotto |
|-----------------------------|-----------|---|---|
| Silicato di sodio | 10% - 20% | Skin Corr. 1B H314, STOT SE 3 H335 | N. CAS: 6834-92-0 N. CE: 229-912-9 N. INDICE: 014-010-00-8 |
| Carbonato di sodio | 5% - 10% | Eye Irrit. 2 H319 | N. CAS: 497-19-8 N. CE: 207-838-8 N. INDICE: 011-005-00-2 |
| Troclosene sodico, diidrato | 2.4% | Acute Tox. 4 H302 (ATE=1400mg/kg bw), Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H335, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410, EUH031 | N. CAS: 51580-86-0 N. CE: 220-767-7 N. INDICE: 613-030-01-7 |

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 | Non sono richieste precauzioni speciali. |
| Contatto con la pelle | Non sono richieste precauzioni speciali. |
| Contatto con gli occhi | Non sono richieste precauzioni speciali. |
| Ingestione | Non sono richieste precauzioni speciali. |

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 Non conosciuti.

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 Nessuno(a).

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi Non richiesto.

Metodi specifici Non sono richieste precauzioni speciali.

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 Non sono richieste precauzioni speciali.

Consigli per personale addetto alle situazioni d'emergenza Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

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 Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura Non sono richieste precauzioni speciali.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità Non sono richieste precauzioni speciali.

7.3. Usi finali particolari Nessuna informazione disponibile.

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 Non richiesto.

Protezione individuale

| | |
|---|--|
| <i>Protezione respiratoria</i> | Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione. |
| <i>Protezione delle mani</i> | Non sono richieste precauzioni speciali. |
| <i>Protezione degli occhi</i> | Non sono richieste precauzioni speciali. |
| <i>Protezione della pelle e del corpo</i> | Non sono richieste precauzioni speciali. |
| <i>Pericoli termici</i> | Non sono richieste precauzioni speciali. |

Controlli dell'esposizione ambientale Non sono richieste precauzioni speciali.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--|-----------------------------------|
| Stato fisico | Nessuna informazione disponibile. |
| Colore | Nessuna informazione disponibile. |
| Odore | Nessuna informazione disponibile. |
| 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: | |
| Temperatura di autoaccensione: | Non determinato. |
| Temperatura di decomposizione: | Non determinato. |
| pH: | Non applicabile. |
| Viscosità cinematica: | Non determinato. |
| La solubilità: | Non determinato. |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): | Non determinato. |
| Tensione di vapore: | Non determinato. |
| Densità e/o densità relativa: | 1,039 |
| 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 | Nessuna informazione disponibile. |
| 10.2. Stabilità chimica | Nessuna informazione disponibile. |
| 10.3. Possibilità di reazioni pericolose | Nessuna informazione disponibile. |
| 10.4. Condizioni da evitare | Non richiesto. |
| 10.5. Materiali incompatibili | Nessuno(a). |
| 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi | Nessuna ragionevolmente prevedibile. |

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

| | |
|---|---|
| Tossicità acuta | Silicato di sodio (CAS 6834-92-0) LD50/orale 1150 mg/kg. (Rat) Carbonato di sodio (CAS 497-19-8) Dermal LD50 Rabbit > 2000 mg/kg (ECHA_API) Inhalation LC50 Rat = 2300 mg/m ³ 2 h(ECHA_API) Oral LD50 Rat = 4090 mg/kg (NLM_HSDB) Troclosene sodico, diidrato (CAS 51580-86-0) LD50/cutanea 2000 mg/kg. (rabbit) LD50/orale 1400 mg/kg. (rat) LC50/inalazione/4 ore/polvere/nebbia 950 mg/l. (rat) |
| Corrosione/irritazione cutanea | Nessun dato disponibile. |
| Lesioni oculari gravi/irritazione oculare | Nessun dato disponibile. |
| Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle | Nessun dato disponibile. |
| Cancerogenicità | Nessun dato disponibile. |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | Nessun dato disponibile. |
| Tossicità per la riproduzione | Nessun dato disponibile. |
| 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 | Nessun dato disponibile. |
| Esperienza umana | Nessun dato disponibile. |

11.2. Informazioni su altri pericoli

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

| | |
|---|--|
| 12.1. Tossicità | Nessun dato disponibile. |
| Silicato di sodio (CAS 6834-92-0) Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data Carbonato di sodio (CAS 497-19-8) Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data Troclosene sodico, diidrato (CAS 51580-86-0) EC50/48h/dafnia 0.28 mg/l. | LC50 96 h Brachydanio rerio 210 mg/L [semi-static] (IUCLID) LC50 96 h Brachydanio rerio 210 mg/L (IUCLID) LC50 96 h Lepomis macrochirus 300 mg/L [static] (EPA) LC50 96 h Pimephales promelas 310 - 1220 mg/L [static] (EPA) EC50 48 h Daphnia magna 265 mg/L (IUCLID) |
| 12.2. Persistenza e degradabilità | Nessun dato disponibile. |
| 12.3. Potenziale di bioaccumulo | Nessun dato disponibile. |
| 12.4. Mobilità nel suolo | Nessun dato disponibile. |
| 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB | Nessuna informazione disponibile. |

| | |
|---|-----------------------------------|
| 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino | Nessuna informazione disponibile. |
| 12.7. Altri effetti avversi | Nessuna informazione disponibile. |

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

| | |
|---|-----------------------------------|
| Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati | Nessuna informazione disponibile. |
| Contenitori contaminati | Nessuna informazione disponibile. |

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| | |
|--|--|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | UN 3262 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | SOLIDO INORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S., MISCELA |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | 8 |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio | II |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | Inquinante marino: No. |
| 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 | UN 3262. Nome di spedizione appropriato ONU: SOLIDO INORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S., MISCELA. Classe 8. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta ADR/RID 8. Codice di classificazione C6. N. di identificazione del pericolo 80. Quantità limitate 1 kg. Quantità consentite E2. Categoria di trasporto 2. Codice di restrizione in galleria (E). |
|----------------|--|

| | |
|-------------|---|
| IMDG | UN 3262. Nome di spedizione appropriato ONU: CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., Mixture. Classe 8. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IMDG 8. Quantità limitate 1 kg. Quantità consentite E2. EMS no F-A, S-B. Inquinante marino: Inquinante marino: No.. |
|-------------|---|

| | |
|-------------|--|
| IATA | UN 3262. Nome di spedizione appropriato ONU: Corrosive solid, basic, inorganic, n.o.s., Mixture. Classe 8. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IATA 8. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 859 (15 kg). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y844 (5 kg). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 863 (50 kg). |
|-------------|--|

Navigazione interna ADN

UN 3262.

Nome di spedizione appropriato ONU: SOLIDO INORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S., MISCELA.

Classe 8.

Gruppo d'imballaggio II.

Etichetta ADN 8.

Codice di classificazione C6.

Quantità limitate 1 kg.

Quantità consentite E2.

Ulteriori informazioni

Nessuno(a).

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**

Nessuno(a).

Silicato di sodio (CAS 6834-92-0)EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII
- Restrictions on Certain Dangerous
Substances

Use restricted. See item 75.

Carbonato di sodio (CAS 497-19-8)EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII
- Restrictions on Certain Dangerous
Substances

Use restricted. See item 75.

EU - REACH (1907/2006) - List of
Registered Intermediates

Present ([207-838-8])

**Troclosene sodico, diidrato
(CAS 51580-86-0)**EU - Biocides (1062/2014) - Annex II
Part 1 - Supported Substances

346 Product type 2, 3, 4, 5, 11, 12 (220-767-7)

EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII
- Restrictions on Certain Dangerous
Substances

Use restricted. See item 75.

EU - REACH (1907/2006) - List of
Registered Substances

Present

**15.2. Valutazione della sicurezza
chimica**

Non richiesto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

**Spiegazione o legenda delle
abbreviazioni e degli acronimi
utilizzati nella scheda dati di
sicurezza**

Nessuno(a).

**Testo integrale delle frasi citate nei
Capitoli 2 e 3**EUH031: A contatto con acidi libera gas tossici.
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.
H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**Diniego**

Nessuna informazione disponibile.