

# 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



<b>Avvertenza</b>	Pericolo
<b>Indicazioni di pericolo</b>	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.
<b>Consigli di prudenza</b>	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.
<b>Informazioni supplementari</b>	Nessuno(a).
<b>Identificatore del prodotto</b>	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
<b>2.3. Altri pericoli</b>	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

<b>Inalazione</b>	Non sono richieste precauzioni speciali.
<b>Contatto con la pelle</b>	Non sono richieste precauzioni speciali.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Non sono richieste precauzioni speciali.
<b>Ingestione</b>	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

<b>Stato fisico</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Colore</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Odore</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Punto di fusione/ punto di congelamento:</b>	Non determinato.
<b>Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:</b>	Non determinato.
<b>Infiammabilità:</b>	Non determinato.
<b>Limite inferiore e superiore di esplosività:</b>	Non determinato.
<b>Punto di infiammabilità:</b>	
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Non determinato.
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non determinato.
<b>pH:</b>	Non applicabile.
<b>Viscosità cinematica:</b>	Non determinato.
<b>La solubilità:</b>	Non determinato.
<b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):</b>	Non determinato.
<b>Tensione di vapore:</b>	Non determinato.
<b>Densità e/o densità relativa:</b>	1,039
<b>Densità di vapore relativa:</b>	Non determinato.
<b>Caratteristiche delle particelle:</b>	Non applicabile.

### 9.2. Altre informazioni

**Altre caratteristiche di sicurezza** Nessuna informazione disponibile.

---

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

---

<b>10.1. Reattività</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>10.2. Stabilità chimica</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>10.3. Possibilità di reazioni pericolose</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>10.4. Condizioni da evitare</b>	Non richiesto.
<b>10.5. Materiali incompatibili</b>	Nessuno(a).
<b>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	Nessuna ragionevolmente prevedibile.

---

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

---

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

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

**11.2. Informazioni su altri pericoli**

<b>Altre informazioni</b>	Nessun dato disponibile.
---------------------------	--------------------------

---

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

---

<b>12.1. Tossicità</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Silicato di sodio (CAS 6834-92-0)</b> Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data <b>Carbonato di sodio (CAS 497-19-8)</b> Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data <b>Troclosene sodico, diidrato (CAS 51580-86-0)</b> 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)
<b>12.2. Persistenza e degradabilità</b>	Nessun dato disponibile.
<b>12.3. Potenziale di bioaccumulo</b>	Nessun dato disponibile.
<b>12.4. Mobilità nel suolo</b>	Nessun dato disponibile.
<b>12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB</b>	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.