# Safe Dry
Scheda di Dati di Sicurezza
conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Data di pubblicazione: 20/02/2018 Data di revisione: 20/02/2018 Versione: 1.00

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale : Safe Dry

Codice del prodotto : 370.027

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico

Uso della sostanza/ della miscela : Sostanza secca
Deumidificatore

### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore**
ThoMar OHG
Basedower Weg 10
21483 Lütau
T +49 (0)4153-55900-00

**Indirizzo e-mail della persona competente:**
sds@kft.de

**Fornitore**
Tegro AG
Ringstrasse 3
8603 Schwerzenbach
T 044 806 88 88
info@tegro.ch

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

| Paese | Organismo/società | Indirizzo | Numero di emergenza | Commenti |
|---|---|---|---|---|
| Svizzera | Tox Info Suisse | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich | 145 | (dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66 |

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

**Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente**

Provoca grave irritazione oculare.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

**Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]**

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP) : H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza (CLP) : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
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.
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Chiusura di sicurezza per i bambini : Non applicabile

Indicazione di pericolo avvertibile al tatto : Non applicabile

### 2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---|---|
| calcio cloruro | (Numero CAS) 10043-52-4<br>(Numero CE) 233-140-8<br>(Numero indice EU) 017-013-00-2<br>(no. REACH) 01-2119494219-28-xxxx | 20 - 25 | Eye Irrit. 2, H319 |

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante.

Misure di primo soccorso 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. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

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

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Irritazione degli occhi.

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

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Il prodotto non è fiammabile. Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo.

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

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Anidride carbonica. Ossido di carbonio. Sviluppo possibile di fumi tossici.

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

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

Altre informazioni : Evitare che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua. Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la prenetrazione nel sottosuolo. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento.

Altre informazioni : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Indicazioni per una manipolazione sicura. Consultare la Sezione 7. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Portare un'attrezzatura di prottezione individuale.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in un luogo asciutto e fresco. Il prodotto é igroscopico. Proteggere dall'umidità.

Indicazioni sullo stoccaggio misto : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

**7.3. Usi finali particolari**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

**8.1. Parametri di controllo**

| **calcio cloruro (10043-52-4)** | |
|---|---|
| DNEL/DMEL (Lavoratori) | |
| Acuta - effetti locali, inalazione | 10 mg/m³ |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 5 mg/m³ |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale) | |
| Acuta - effetti locali, inalazione | 5 mg/m³ |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 2,5 mg/m³ |
| PNEC (indicazioni aggiuntive) | |

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici idonei:**

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

**Protezione delle mani:**

Non richiesto nelle condizioni di uso normali. In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti. EN 374. La scelta di un guanto adeguato non dipende solo sal materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo fanno diverso da un produttore all'altro. Si prega di osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di passaggio forniti dal produttore. I guanti devono essere sostituiti sempre dopo ogni uso e nel caso di minime tracce di usura o di foratura

**Protezione degli occhi:**

Non richiesto nelle condizioni di uso normali

**Protezione della pelle e del corpo:**

Usare indumenti protettivi adatti

**Protezione respiratoria:**

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. EN 143

**Controlli dell'esposizione ambientale:**

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico : Solido

Aspetto : Granulato.

Colore : biancastro.

Odore : inodore.

Soglia olfattiva : Dati non disponibili

pH : 8,9 - 9,6 (20°C)

| | | |
|---|---|---|
| Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) | : | Dati non disponibili |
| Punto di fusione | : | Dati non disponibili |
| Punto di congelamento | : | Non applicabile |
| Punto di ebollizione | : | Dati non disponibili |
| Punto di infiammabilità | : | Non applicabile |
| Temperatura di autoaccensione | : | Dati non disponibili |
| Temperatura di decomposizione | : | Dati non disponibili |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : | Dati non disponibili |
| Tensione di vapore | : | Dati non disponibili |
| Densità relativa di vapore a 20 °C | : | Dati non disponibili |
| Densità relativa | : | Dati non disponibili |
| Solubilità | : | Acqua: Solubile |
| Log Pow | : | Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica | : | Non applicabile |
| Viscosità dinamica | : | Non applicabile |
| Proprietà esplosive | : | Prodotto non esplosivo. |
| Proprietà ossidanti | : | Non comburente. |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : | Dati non disponibili |

**9.2. Altre informazioni**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

**10.1. Reattività**

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

**10.4. Condizioni da evitare**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

| | | |
|---|---|---|
| Tossicità acuta (orale) | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acuta (cutanea) | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acuta (inalazione) | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)<br>pH: 8,9 - 9,6 (20°C) |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | : | Provoca grave irritazione oculare.<br>pH: 8,9 - 9,6 (20°C) |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Cancerogenicità | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità per la riproduzione | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : | Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato (Non pertinente)

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

**12.1. Tossicità**

Tossicità acquatica acuta : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Tossicità acquatica cronica : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**12.4. Mobilità nel suolo**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

| **Safe Dry** |
|---|
| Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

| **Componente** | |
|---|---|
| calcio cloruro (10043-52-4) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

**12.6. Altri effetti avversi**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Metodi di trattamento dei rifiuti : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti. Catalogo europeo dei rifiuti. Non eliminare con i rifiuti domestici. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente.

Codice HP : HP4 - “Irritante — Irritazione cutanea e lesioni oculari”: rifiuto la cui applicazione può provocare irritazione cutanea o lesioni oculari.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| **14.1. Numero ONU** | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| **14.2. Nome di spedizione dell’ONU** | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto** | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| **14.4. Gruppo di imballaggio** | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| **14.5. Pericoli per l'ambiente** | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile | | | | |

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

**- Trasporto via terra**

Non applicabile

**- Trasporto via mare**

Non applicabile

**- Trasporto aereo**

Non applicabile

**- Trasporto fluviale**

Non applicabile

**- Trasporto per ferrovia**

Non applicabile

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**15.1.1. Normative UE**

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

**15.1.2. Norme nazionali**

**Svizzera**

| | | |
|---|---|---|
| Norme nazionali | : | Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2):<br>I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti. |
| CH - Classe di pericolo per le acque (WGK) | : | Non applicabile |
| Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR) | : | Non applicabile |
| CH - COV (RS 814.018) | : | 0 % |

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi:

| | |
|---|---|
| ADN | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada |
| ATE | Stima della tossicità acuta |
| BCF | Fattore di bioconcentrazione |
| CLP | Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008 |
| DMEL | Livello derivato con effetti minimi |
| DNEL | Livello derivato senza effetto |
| DPD | Direttiva sui preparati pericolosi 1999/45/CE |
| DSD | Direttiva sulle sostanze pericolose 67/548/CEE |
| EC50 | Concentrazione mediana efficace |
| IARC | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro |
| IATA | Associazione internazionale dei trasporti aerei |
| IMDG | Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose |
| LC50 | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio |
| LD50 | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio |
| LOAEL | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso |
| NOAEC | Concentrazione priva di effetti avversi osservati |
| NOAEL | Dose priva di effetti avversi osservati |
| NOEC | Concentrazione senza effetti osservati |
| OCSE | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici |
| PBT | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica |
| PNEC | Prevedibili concentrazioni prive di effetti |
| REACH | Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006 |
| RID | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia |
| SDS | Scheda di Dati di Sicurezza |
| STP | Impianto di trattamento acque reflue |
| TLM | Limite di tolleranza mediano |
| vPvB | Molto persistente e molto bioaccumulabile |

Scheda rilasciata da: : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim
Postfach 1451 64345 Griesheim
Germany

Tel.: +49 6155-8981-400
Fax: +49 6155 8981-500
Scheda dati di sicurezza - Assistenza: +49 6155 8981-522

Persona da contattare : Barbara Stark

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

| | |
|---|---|
| Eye Irrit. 2 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|---|---|---|
| Eye Irrit. 2 | H319 | Metodo di calcolo |

KFT SDS EU 00

*Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto*