# Scheda di dati di sicurezza (SDS)

**ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)**

*Stampato il: 14.08.2025* *versione no 2 (sostituisce la versione 1)* *Revisione: 14.08.2025*

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/ impresa

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· Denominazione commerciale: **HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

· Articolo numero: 1282.xxxx.xx
· UFI: R300-V0PW-500R-GGVH

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**
· Settore d'uso SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori
· Categoria dei prodotti PC1 Adesivi, sigillanti
· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Adesivo

· **1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza**

· Produttore/fornitore:
Hersteller:
HG pro- Innovations GmbH
Wagnergraben 1
A-5152 Michaelbeuren bei Salzburg
Tel. +43 720 310 355

Vertrieb Schweiz:
GYSO AG
Steinackerstrasse 34
CH-8302 Kloten
Tel. +41 43 255 55 55
Mail: info@gyso.ch

· Informazioni fornite da: Dipartimento Technik
· **1.4 Numero telefonico di emergenza:** Centro Svizzero d' informatzione Tossicologica: 145

* 

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· **2.1 Classificazione della sostanza o del preparato**
· Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**
· Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
· Pittogrammi di pericolo non applicabile
· Avvertenza non applicabile
· Indicazioni di pericolo non applicabile
· Consigli di prudenza
P280 Indossare guanti di protezione.
P308+P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI.
P503 Chiedere informazioni al fabbricante/fornitore su smaltimento/recupero/riciclaggio.
· Ulteriori dati:
Contiene trimetossivinilsilano, N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina. Può provocare una reazione allergica.
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
Attenzione! In caso di utilizzo possono formarsi polveri respirabili pericolose. Non respirare le polveri.
· Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml
· Pittogrammi di pericolo non applicabile
· Avvertenza non applicabile
· Indicazioni di pericolo non applicabile

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 1)

· Consigli di prudenza
P280 Indossare guanti di protezione.
P503 Chiedere informazioni al fabbricante/fornitore su smaltimento/recupero/riciclaggio.

· **2.3 Altri pericoli**
Il prodotto rilascia metanolo a contatto con l'umidità. Indossare guanti protettivi adeguati durante il lavoro.
· Risultati della valutazione PBT e vPvB
· PBT:
Questa miscela non contiene sostanze considerate persistenti, bioaccumulabili o tossiche (PBT).
· vPvB:
Questa miscela non contiene sostanze considerate molto persistenti o molto bioaccumulabili (vPvB).

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Preparati**
· Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

| · Sostanze pericolose: | | |
|---|---|---|
| CAS: 2768-02-7<br>EINECS: 220-449-8<br>Reg.nr.: 01-2119513215-52 | trimetossivinilsilano<br>Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317 | 1-<2,5% |
| CAS: 1760-24-3<br>EINECS: 217-164-6<br>Reg.nr.: 01-2119970215-39 | N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina<br>STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317 | 0,1-<1% |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17 | Biossido di titanio (in polvere con almeno l'1% di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm)<br>Carc. 2, H351 | 0,1-<1% |

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
· Indicazioni generali:
Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
In tutti i casi dubbi o in presenza di sintomi, consultare il medico.
· Inalazione:
Assicurare l'apporto di aria fresca.
In caso di dolori sottoporre a cure mediche.
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
· Contatto con la pelle:
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
· Contatto con gli occhi:
IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare con cautela con acqua per alcuni minuti.
Se possibile, rimuovere le lenti a contatto. Continuare a risciacquare.
Se l'irritazione oculare persiste: consultare un medico.
· Ingestione:
Sciacquare accuratamente la bocca con acqua.
NON indurre il vomito.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
Se il dolore persiste consultare il medico.

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 2)

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
· **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Mettere a disposizione del medico la scheda di sicurezza.
Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**
· Mezzi di estinzione idonei:
$CO_2$, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
· Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua
· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato**
Pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi.
Carbon dioxide ($CO_2$)
Monossido di carbonio (CO)
· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
· Mezzi protettivi specifici:
Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
Indossare tute protettive integrali.
· Altre indicazioni
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Allontanare fonti infiammabili.
Garantire una ventilazione sufficiente.
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
· **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio).
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
· **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Provvedere ad una sufficiente areazione.
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Utilizzare solo con una ventilazione adeguata.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 3)

Tenere lontano da fonti di accensione.
Assicurare un'accurata pulizia della pelle dopo il lavoro e prima delle pause.
Non mangiare, bere o fumare durante l'uso del prodotto.
Proteggere preventivamente la pelle con un unguento protettivo.
Aprire e manipolare i recipienti con cautela.
Evitare la formazione di aerosol.
· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
· Stoccaggio:
· Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare solo nei fusti originali.
· Indicazioni sullo stoccaggio misto:
Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.
Non conservare a contatto con ossidanti.
Proteggere dalla luce solare diretta.
· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:
Proteggere dal gelo.
Recommended storage temperatur: < 25°C
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
· Classe di stoccaggio: 10-13
· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 8: Controlli dell’esposizione/della protezione individuale

· **8.1 Parametri di controllo**
· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
· Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell’esposizione**
· Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
· Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
· Protezione respiratoria



Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Non necessaria in ambienti ben ventilati.
Dispositivo di filtraggio a breve termine, filtro combinato A-P1. (DIN EN 14387)
· Protezione delle mani
Consigliato: gomma nitrilica> = spessore dello strato di 0,4 mm. Indice di protezione 6, corrispondente a> 480 minuti di tempo di permeazione secondo EN 374.
Guanti protettivi
Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 4)

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti
Gomma butilica
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
Gomma nitrilica

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 480 minuti (Permeazione in conformitá alla norma EN 16523-1:2015: Level 6).
I tempi di passaggio determinati in conformitá alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

· Non sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:
Guanti in tela grossa
Guanti in gomma
Guanti in PVC

· Protezione degli occhi/del volto



Occhiali protettivi a tenuta

· Tuta protettiva: Tuta protettiva

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

| | |
|---|---|
| · Indicazioni generali | |
| · Stato fisico | Liquido |
| · Colore: | In conformità con la denominazione del prodotto |
| · Odore: | Caratteristico |
| · Soglia olfattiva: | Non definito. |
| · Granularità: | |
| · Punto di fusione/punto di congelamento: | Non definito. |
| · Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | Non definito. |
| · Infiammabilità | Non applicabile. |
| · Limite di esplosività inferiore e superiore | |
| · Inferiore: | Non definito. |
| · Superiore: | Non definito. |
| · Punto di infiammabilità: | Non applicabile. |
| · Temperatura di decomposizione: | Non definito. |
| · ph | Non definito. |
| · Bloomgram: | |
| · Viscosità: | |
| · Viscosità cinematica | Non definito. |
| · Viscosità: | |
| · Dinamica: | Non definito. |

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 5)

| | |
|---|---|
| · Solubilità | |
| · acqua: | Non definito. |
| · Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | Non definito. |
| · Tensione di vapore: | Non definito. |
| · Densità e/o densità relativa | |
| · Densità a 20 °C: | 1,53 g/cm³ |
| · Densità relativa | Non definito. |
| · Densità di vapore: | Non definito. |

· **9.2 Altre informazioni**

| | |
|---|---|
| · Aspetto: | |
| · Forma: | Pastoso |
| · Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza | |
| · Temperatura di accensione: | Prodotto non autoinfiammabile. |
| · Proprietà esplosive: | Prodotto non esplosivo. |
| · Cambiamento di stato | |
| · Velocità di evaporazione | Non definito. |

| | |
|---|---|
| · Informazioni relative alle classi di pericoli fisici | |
| · Esplosivi | non applicabile |
| · Gas infiammabili | non applicabile |
| · Aerosol | non applicabile |
| · Gas comburenti | non applicabile |
| · Gas sotto pressione | non applicabile |
| · Liquidi infiammabili | non applicabile |
| · Solidi infiammabili | non applicabile |
| · Sostanze e miscele autoreattive | non applicabile |
| · Liquidi piroforici | non applicabile |
| · Solidi piroforici | non applicabile |
| · Sostanze e miscele autoriscaldanti | non applicabile |
| · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua | non applicabile |
| · Liquidi comburenti | non applicabile |
| · Solidi comburenti | non applicabile |
| · Perossidi organici | non applicabile |
| · Sostanze o miscele corrosive per i metalli | non applicabile |
| · Esplosivi desensibilizzati | non applicabile |
| · Volatile Organic Compounds | |
| · VOCV (CH) | <3,50 % |

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· **10.1 Reattività**
Non si verificano reazioni pericolose se il prodotto viene maneggiato e conservato come previsto.
· **10.2 Stabilità chimica** Stabile se conservato e maneggiato correttamente.
· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
· **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**
Non si verificano reazioni pericolose se il prodotto viene manipolato e conservato secondo le istruzioni.

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 6)

· **10.4 Condizioni da evitare**
Tenere lontano da calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Non fumare.
Proteggere dal gelo.
· **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
A contatto con l'acqua:
Metanolo

## 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.

| · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione: | | |
|---|---|---|
| **13463-67-7 diossido di titanio** | | |
| Orale | LD50 | >20.000 mg/kg (rat) |
| Cutaneo | LD50 | >10.000 mg/kg (rbt) |
| Per inalazione | LC50/4 h | >6,82 mg/l (rat) |
| **13463-67-7 Biossido di titanio (in polvere con almeno l'1% di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm)** | | |
| Orale | LD50 | >20.000 mg/kg (rat) |
| Cutaneo | LD50 | >10.000 mg/kg (rbt) |
| Per inalazione | LC50/4 h | >6,82 mg/l (rat) |

· Irritabilità primaria:
· Corrosione cutanea/irritazione cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· Gravi danni oculari/irritazione oculare
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· 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
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· 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.

· **11.2 Informazioni su altri pericoli**

| · Proprietà di interferenza con il sistema endocrino |
|---|
| Nessuno dei componenti è contenuto. |

· Altre informazioni Nessuno

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· **12.1 Tossicità**
· Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 8)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 7)

· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.4 Mobilità nel suolo** Il prodotto polimerizzato è immobile.
· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
· PBT: Non applicabile.
· vPvB: Non applicabile.
· **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
· **12.7 Altri effetti avversi**
· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
· Ulteriori indicazioni:
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

* 
## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
· Consigli:
Chiedere al produttore/fornitore informazioni sullo smaltimento/riutilizzo/riciclaggio.
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.
· Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti (RS 814.610.1)
08 00 00: Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa
08 04 00: Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti)
08 04 09: Adesivi e sigillanti di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
Classificazione: rs = rifiuti speciali

15 00 00: Rifiuti di imballaggi, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti)
15 01 00: Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta separata)
15 01 02: Imballaggi in plastica

· Imballaggi non puliti:
· Consigli:
Svuotare completamente il contenitore.
Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.
Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.
· Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| | |
|---|---|
| · **14.1 Numero ONU o numero ID** | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | non applicabile |
| · **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto** | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | non applicabile |
| · ADR/RID/ADN | |
| · Classe ADN/R: | non applicabile |

(continua a pagina 9)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 8)

| | |
|---|---|
| · **14.4 Gruppo d'imballaggio** | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | 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. |
| · Trasporto/ulteriori indicazioni: | |
| · IATA | Istruzioni per l'imballaggio (aereo cargo): 964<br>Istruzioni di imballaggio (LQ): Y964<br>Gruppo di imballaggio: III<br>Etichetta di pericolo: Varie<br>ISTRUZIONI PER L'IMBALLAGGIO (aereo passeggeri): 964<br>Istruzioni di imballaggio (LQ): Y964<br>Gruppo di imballaggio: III<br>Etichetta di pericolo: Varie |
| · Osservazioni: | Quello qui fornito La classificazione del trasporto è solo possibile destinati a scopi informativi e si basano esclusivamente sulle proprietà del materiale non imballato Descrizione in questo Scheda di sicurezza. Le classificazioni dei trasporti possono essere effettuate con Mezzo di trasporto, dimensioni dell'imballo e variazioni regionali o Le normative nazionali variano. |
| · UN "Model Regulation": | non applicabile |

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**
822.115, Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori - OLL 5 e 822.115.2, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani non sono applicabili.
822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.
· Uso uso personale e industriale
· Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
· Pittogrammi di pericolo non applicabile
· Avvertenza non applicabile
· Indicazioni di pericolo non applicabile
· Consigli di prudenza
P280 Indossare guanti di protezione.
P308+P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI.
P503 Chiedere informazioni al fabbricante/fornitore su smaltimento/recupero/riciclaggio.

(continua a pagina 10)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 9)

· Direttiva 2012/18/UE
· Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.

| · Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II |
|---|
| Nessuno dei componenti è contenuto. |

| · Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3) |
|---|
| Nessuno dei componenti è contenuto. |

| · Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE |
|---|
| Nessuno dei componenti è contenuto. |

| · Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe |
|---|
| Nessuno dei componenti è contenuto. |

| · Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi |
|---|
| Nessuno dei componenti è contenuto. |

· Disposizioni nazionali:

· Classificazione di liquidi pericolosi per le acque:
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

· Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi
Regolamento (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Condizioni di restrizione: 40; 75

| · Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57 |
|---|
| Nessuno dei componenti è contenuto. |

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Frasi rilevanti
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H332 Nocivo se inalato.
H351 Sospettato di provocare il cancro.
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

· Scheda rilasciata da: Dipartimento Technik
· Interlocutore: + 41 (0)43 255 55 55
· Abbreviazioni e acronimi:
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(continua a pagina 11)

# Scheda di dati di sicurezza (SDS)
## ai sensi dell OPChim – RS 813.11 Art.19 (corrisponde a (EG) n. 1907/2006, art. 31 nella versione (UE) 2020/878)



**Denominazione commerciale: HG-Montagekleber & Dichtstoff TO-GO**

(Segue da pagina 10)

SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2
STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
· * Dati modificati rispetto alla versione precedente