

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: 01.03.2024

versione no 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 01.03.2024

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

1.1 Identificatore del prodotto

- Denominazione commerciale: **HG POWER GLUE-Textilkleber**
 - Articolo numero: 1301.xxxx.xx

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: Resina epossidica

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'informazione 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
 - P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 - P280 Indossare guanti di protezione.
 - P503 Chiedere informazioni al fabbricante/fornitore su smaltimento/recupero/riciclaggio.
- Ulteriori dati:
 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
- 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
 - Consigli di prudenza
 - P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 - P280 Indossare guanti di protezione.
 - P503 Chiedere informazioni al fabbricante/fornitore su smaltimento/recupero/riciclaggio.

(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)

Stampato il: 01.03.2024

versione no 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 01.03.2024

Denominazione commerciale: HG POWER GLUE-Textilkleber

(Segue da pagina 1)

- **2.3 Altri pericoli** Il contatto frequente e prolungato con la pelle può causare irritazione cutanea.
 - Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - PBT: Non applicabile.
 - vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.2 Preparati

- Descrizione:
Non contiene componenti pericolosi.
Elenco SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Non contiene nessuna o meno dello 0,1% delle sostanze elencate.
- Sostanze pericolose: non applicabile
- 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.
- Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- Contatto con la pelle:
In caso di contatto con la pelle, lavare con acqua e sapone.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- Contatto con gli occhi:
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- Ingestione:
Chiamare subito il medico.
NON indurre il vomito.
Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

· 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Effetti irritanti

- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
Pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi.

· 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.

(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)

Stampato il: 01.03.2024

versione no 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 01.03.2024

Denominazione commerciale: HG POWER GLUE-Textilkleber

(Segue da pagina 2)

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**
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.
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** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
· 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: Non necessario.
 - Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:
 - Proteggere dal gelo.
 - Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
 - Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
 - Temperatura di conservazione consigliata: +5°C - +35°C.
 - Classe di stoccaggio: 12
- **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:
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
 - Protezione respiratoria
Non necessaria in ambienti ben ventilati.
Filtro A/P2

(continua a pagina 4)

CH/IT

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: 01.03.2024

versione no 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 01.03.2024

Denominazione commerciale: HG POWER GLUE-Textilkleber

(Segue da pagina 3)

- Protezione delle mani
 Guanti in gomma
 Consigliato: Gomma butilica $\geq 0,5$ mm di spessore dello strato. Indice di protezione 120, corrispondente a un tempo di permeazione >4 minuti secondo la norma EN 374.
 - Materiale dei guanti
 Gomma nitrilica
 Gomma butilica
 - Tempo di permeazione del materiale dei guanti
 Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 30 minuti (Permeazione in conformità alla norma EN 16523-1:2015: Level 2).
 I tempi di passaggio determinati in conformità 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.
- Protezione degli occhi/del volto Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.
- Tuta protettiva: Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Indicazioni generali
 - Colore: Bianco
 - Odore: Leggero, caratteristico
 - Soglia olfattiva: Non definito.
- Granularità:
 - Punto di fusione/punto di congelamento: 4 °C
 - Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 100 °C
 - Infiammabilità: Non applicabile.
 - Limite di esplosività inferiore e superiore
 - Inferiore: Non definito.
 - Superiore: Non definito.
 - Punto di infiammabilità: >500 °C
 - Temperatura di decomposizione: Non definito.
 - ph a 20 °C: 6-9
- Bloomgram:
 - Viscosità:
 - Viscosità cinematica: Non definito.
- Viscosità:
 - Dinamica a 20 °C: 400-3.000 mPas
- Solubilità
 - acqua: Poco e/o non miscibile.
- Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): Non definito.
- Tensione di vapore a 20 °C: 2,3 kPa
- Densità e/o densità relativa
 - Densità a 20 °C: 1,02 g/cm³
 - Densità relativa: Non definito.
 - Densità di vapore: Non definito.

· 9.2 Altre informazioni

- Aspetto:
- Forma: Liquido

(continua a pagina 5)

CH/IT

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: 01.03.2024

versione no 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 01.03.2024

Denominazione commerciale: HG POWER GLUE-Textilkleber

(Segue da pagina 4)

- | | |
|--|--------------------------------|
| · 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) | 0,00 % |

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 sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non entrare in contatto con: acidi, basi e agenti ossidanti forti.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

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.
 - 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.

(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)

Stampato il: 01.03.2024

versione no 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 01.03.2024

Denominazione commerciale: HG POWER GLUE-Textilkleber

(Segue da pagina 5)

- 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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
 - Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- **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** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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:
Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.
Chiedere al produttore/fornitore informazioni sullo smaltimento/riutilizzo/riciclaggio.

- 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 10	Adesivi e sigillanti di scarto eccetto quelli di cui al codice 08 04 09
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:
L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.

(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)

Stampato il: 01.03.2024

versione no 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 01.03.2024

Denominazione commerciale: HG POWER GLUE-Textilkleber

Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

(Segue da pagina 6)

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 |
| · 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. |
| · 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
 - P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 - P280 Indossare guanti di protezione.
 - P503 Chiedere informazioni al fabbricante/fornitore su smaltimento/recupero/riciclaggio.
 - 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.

(continua a pagina 8)

CH/IT

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: 01.03.2024

versione no 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 01.03.2024

Denominazione commerciale: HG POWER GLUE-Textilkleber

(Segue da pagina 7)

· 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

· 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.

· 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * Dati modificati rispetto alla versione precedente