SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto:	ANTISTICK
	Cat. No. 40300043
Nr. CAS:	91051-01-3
N° CE:	293-049-4
N° Reg. REACH:	01-2119513214-54-xxxx
Dimensione del contenitore:	25 ml

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

Utilizzazione:	Agente di rilascio da usare prima delle operazioni di montaggio
Usi sconsigliati:	Non è stato identificato alcun uso sconsigliato specifico. (*)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Distributore:	Struers GmbH - Zweigniederlassung Schweiz Weissenbrunnenstrasse 41, Postfach 428 CH-8903 Birmensdorf Switzerland Tel:+41 (44) 777 63 07 Fax:+41 (44) 777 63 09 switzerland@struers.de www.struers.com
Responsabile per la preparazione della scheda di dati di sicurezza:	Responsabile per la preparazione della scheda di dati di sicurezza: DHI Per qualsiasi domanda sul contenuto di questa scheda di dati di sicurezza: struers@struers.dk

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse: 145 (24-h numero d'urgenza)
Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

CLP: Il prodotto non è classificato.

2.2. Elementi dell'etichetta

La sostanza/miscela non soddisfa i criteri di classificazione ed etichettatura.

2.3. Altri pericoli

Particelle fini possono formare miscele esplosive di vapore/aria. La polvere può irritare gli occhi e le vie respiratorie. Può provocare una leggera irritazione alla pelle.

PBT/vPvB: Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanze

Il prodotto contiene: agente di rilascio.

CLP:

%:	Nr. CAS:	N° CE:	N° Reg. REACH:	Nome chimico:	Classificazione:	Note:
100	91051-01-3	293-049-4	01-2119513214-54-xxxx	Acidi grassi, C16-18, sali di zinco	-	

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Portare all'aria aperta e tenere a riposo.

Contatto con la pelle: Togliersi gli indumenti contaminati e sciacquare bene la pelle con acqua.

Contatto con gli occhi: Se si manifestano irritazioni durante le operazioni con produzione di polveri, sciacquare con abbondante acqua per almeno 15 minuti.

Ingestione: È poco probabile a causa della forma del prodotto.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti: Per maggiori informazioni sugli effetti sulla salute ed i sintomi, leggere la sezione 11.

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

Consultazioni mediche/trattamenti: Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: Per l'estinzione di incendi usare schiuma, anidride carbonica, polvere secca o nebbia d'acqua.

Mezzi di estinzione non idonei: Evitare getti d'acqua violenti: pericolo di propagazione e dispersione delle fiamme.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici: In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi per il personale antincendio: Scelta di un apparecchio respiratorio in caso d'incendio: seguire le misure antincendio indicate sul posto di lavoro.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Per chi non interviene direttamente:	Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Evitare l'inalazione di polvere. Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8.
Per chi interviene direttamente:	Nessuna raccomandazione specifica. Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali:	Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di bonifica:	Inumidire le fuoriuscite con acqua. Assorbire le fuoriuscite con materiale assorbente idoneo.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Riferimenti:	Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione:	Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione di polvere. Osservare le norme per una corretta manipolazione dei prodotti chimici.
Misure tecniche:	Evitare di disperdere la polvere. Utilizzare i metodi di lavorazione che riducano al minimo il contatto.
Precauzioni tecniche:	Si consiglia un sistema d'aspirazione locale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di stoccaggio:	Conservare in luogo asciutto nell'imballaggio originale chiuso.

7.3. Usi finali particolari

Usi specifici:	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale:

Nr. CAS:	Nome chimico:	Come:	Valori limite:	Cat.:	Annotazioni:	Fonti:
-	Zinkstearat, alveolengängiger staub	-	3 mg/m3	MAK	-	SuvaPro

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure tecniche:	Garantire una ventilazione adeguata. Rispettare i limiti di esposizione professionale e ridurre al minimo il rischio di inalazione di polvere. Si consiglia un sistema d'aspirazione locale.
Protezione individuale:	I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti conformemente alle norme CEN e concordemente con il fornitore dei dispositivi stessi.
Protezione respiratoria:	In caso di ventilazione insufficiente e per lavori di breve durata, usare un apparecchio respiratorio adatto. Usare un apparecchio respiratorio con filtro anti-particelle (tipo P2).
Protezione delle mani:	In caso di rischio di contatto: Usare guanti protettivi. Si consiglia l'uso di guanti di gomma nitrile. Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo. (*)
Protezione degli occhi:	In caso di rischio di contatto: Usare occhiali o schermo facciale.
Protezione della pelle:	Nessuna precauzione particolare.
Controlli esposizione ambientale:	Non disponibile.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma:	Polvere.
Colore:	Bianco.
Odore:	Inodore.
Soglia olfattiva:	Non disponibile.
pH:	Non disponibile.
Punto di fusione:	Non disponibile.
Punto di ebollizione:	Non disponibile.
Punto di infiammabilità:	277 °C
Indice di evaporazione:	Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas):	Non disponibile.
Limiti di esplosione:	Non disponibile.
Pressione vapore:	Non disponibile.
Densità di vapore:	Non disponibile.
Densità relativa:	Densità apparente: 250 g/l
Solubilità:	insolubile in acqua
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Non disponibile.
Temperatura di autoinfiammabilità (°C):	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione (°C):	Non disponibile.
Viscosità:	Non disponibile.
Proprietà esplosive:	Non disponibile.
Proprietà ossidanti:	Non disponibile.

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni:	Composti organici volatili (COV): 0 g/l

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Reattività: Rischio di esplosione di polvere:

10.2. Stabilità chimica

Stabilità: Stabile a temperature normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nessuno in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni/materiali da evitare: Evitare di produrre e diffondere polvere. Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili: Nessuna informazione disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessun dato disponibile.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (Orale):	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità acuta (Cutanea):	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità acuta (Inalazione):	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Corrosione/irritazione cutanea:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:	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.
STOT - esposizione singola:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
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.
Inalazione:	La polvere può irritare la gola e le vie respiratorie e causare la tosse.
Contatto con la pelle:	Il contatto prolungato può causare arrossamenti, irritazioni e pelle secca.
Contatto con gli occhi:	La polvere a contatto con gli occhi provoca irritazione.
Ingestione:	Può irritare e causare malessere.
Effetti specifici:	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Ecotossicità: Il prodotto non è ritenuto nocivo per l'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità: Non si hanno informazioni sul livello di biodegradabilità del prodotto.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale bioaccumulativo: Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità: Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT/vPvB: Nessuna informazione disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Nessuno noto.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Residui: Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

Cod. OLTRif: 16 05 09

Imballagi contaminati: Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numero ONU

N° UN: -

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto: -

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe: -

14.4. Gruppo d'imballaggio

PG: -

14.5. Pericoli per l'ambiente

Inquinante marino: -

Sostanza pericolosa per l'ambiente: -

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali: Nessuno noto.

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

Trasporto di rinfuse: Non rilevante.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Regolamentazione nazionale: Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006 , concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.
Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 , relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.
Ordinanza del 5 giugno 2015 sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi (Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim), e successive modifiche.
Valori limite indicativi di esposizione professionale 2019, (SuvaPro).
Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti del 18 ottobre 2005, e successive modifiche.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Stato del CSA: Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

L'utente deve essere stato istruito nello svolgimento del lavoro e deve conoscere il contenuto della presente scheda dati.

Le voci seguenti contengono revisioni o nuove specifiche: 1, 8.
L'asterisco (*) indica le modifiche apportate rispetto alla precedente versione.

Approvato da DHI.

Allan Vorup

Abbreviazioni e acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza:	PBT = sostanze Persistenti, Bioaccumulanti e Tossiche. vPvB = sostanze molto Persistenti e molto Bioaccumulanti.
Informazioni aggiuntive:	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008: Metodo di calcolo.

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sui dati in nostro possesso alla data dell'elaborazione e sono affidabili a patto che l'uso del prodotto avvenga nel rispetto delle condizioni prescritte e in conformità con le indicazioni fornite sull'imballaggio e/o nella documentazione tecnica. Qualsiasi altro uso del prodotto, eventualmente in combinazione con qualsiasi altro prodotto, o in qualsiasi altro processo avviene a proprio rischio e pericolo.

Redatta da DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.