



FEDERAZIONE EUROPEA DEI  
PRODUTTORI DI ABRASIVI



Riferimento / Nome prodotto: Gruppo 1  
Versione / Revisione (data): 2018-03-20  
Data di stampa: 2018-03-20

pag. 1 di 6

**Scheda Volontaria Informativa di Prodotto per abrasivi flessibili  
basata sul formato di una Scheda Di Sicurezza**

## **1. Identificazione del prodotto e della società/impresa**

### **1.1 Nome del prodotto**

Gruppo 1 (l'elenco dei prodotti appartenenti a questo gruppo si trova in allegato)

### **1.2 Utilizzo del prodotto**

Abrasivi flessibili per la lavorazione di materiali vari

### **1.3 Dettagli del fornitore della Scheda Volontaria Informativa Di Prodotto:**

Azienda: Hermes Schleifmittel GmbH

Indirizzo: Luruper Hauptstraße 106

D-22547 Hamburg

Telefono: +49 40 8330.0 Fax: +49 40 8330.230

E-mail: [hsd@hermes-schleifmittel.com](mailto:hsd@hermes-schleifmittel.com)

### **1.4 Numero di telefono di emergenza:**

+49 551 19240 (Centrale di Emergenza Antiveleni – Germania – area Nord)

---

## **2. Identificazione dei pericoli:**

### **2.1. Classificazione**

Non applicabile.

Gli abrasivi sono articoli e non sostanze pericolose né preparati come da Regolamento (CE) N° 1272/2008.

Vedere anche sezioni 8 e 16.

### **2.2. Elementi di etichettatura**

Gli abrasivi sono articoli e non sostanze pericolose né preparati e perciò non è necessaria alcuna etichettatura come da Regolamento (CE) N° 1272/2008.

### **2.3. Altri pericoli**

Non noti.

---

### 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Il prodotto contiene i seguenti ingredienti che sono classificati ai sensi dal Regolamento (CE) Nr. 1272/2008 o per i quali esiste un valore limite di esposizione sul lavoro a livello comunitario:

| Sostanza | N° EC | N° CAS | N° Registrazione REACH | Conc. (%) | Classificazione secondo il Regolamento (CE) N° 1272/2008 (CLP) |                         |
|----------|-------|--------|------------------------|-----------|--|-------------------------|
|          |       |        |                        |           | Classi di pericolosità/ categorie di pericolo                  | Indicazioni di pericolo |
|          |       |        |                        |           |  |                         |
|          |       |        |                        |           |  |                         |
|          |       |        |                        |           |  |                         |
|          |       |        |                        |           |  |                         |

(Per il testo completo delle frasi H vedere sezione 16)

### 4. Misure di primo soccorso

Vedere anche le sezioni 8 e 16.

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: impossibile, data la tipologia del prodotto

Contatto con gli occhi: impossibile, data la tipologia del prodotto

Contatto con la pelle: nessun effetto nocivo noto

Ingestione: improbabile, data la tipologia del prodotto; se necessario consultare il medico

Note per il medico: n.d.

#### 4.2. Sintomi ed effetti acuti e cronici più importanti

Non noti.

#### 4.3. Assistenza medica immediata e trattamenti speciali necessari

Non rilevante. Trattamento sintomatico.

### 5. Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: acqua, schiuma, sabbia, polvere o CO<sub>2</sub>, come appropriato per i materiali nelle vicinanze.

## 5.2. Speciali pericoli derivanti dal prodotto

Possono liberarsi vapori tossici. Utilizzare equipaggiamento a protezione delle vie respiratorie.

## 5.3. Consigli per vigili del fuoco

I mezzi di estinzione dovrebbero essere selezionati in base all'area circostante.

## 6. Misure in caso di dispersione accidentale

Non applicabile.

## 7. Manipolazione ed immagazzinamento

Seguire le istruzioni dei produttori di macchine molatrici ed i regolamenti nazionali di riferimento. Osservare inoltre le raccomandazioni di sicurezza del produttore.

## 8. Controllo dell'esposizione/protezione personale

### 8.1. Parametri di controllo

Prima della lavorazione, si raccomanda di effettuare una valutazione del rischio ed utilizzare i dispositivi di protezione personale di conseguenza.

*Valori limite di esposizione sul lavoro e/o valori limite biologici*

Tenere sotto controllo l'esposizione ai seguenti componenti.  
(Rispettare anche i regolamenti regionali ufficiali)

| Tipo di valore limite<br>(paese d'origine) | Sostanza | N° EC | N° CAS | Valore limite di esposizione sul lavoro |                         |                   |                         | Ceiling                             | Fonti, note |
|--|----------|-------|--------|---|-------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------|
|  |          |       |        | A lungo termine                         |                         | A breve termine   |                         |                                     |             |
|  |          |       |        | mg/m <sup>3</sup>                       | ml/m <sup>3</sup> (ppm) | mg/m <sup>3</sup> | ml/m <sup>3</sup> (ppm) |                                     |             |
| ASGW (de)                                  | polvere  |       |        | 1,25                                    |                         |                   |                         | TRGS 900 (D) A<br>polvere alveolare |             |
| ASGW (de)                                  | polvere  |       |        | 10                                      |                         |                   | 2 (II)                  | TRGS 900 (D) E<br>polvere inalabile |             |

Note: Polveri pericolose derivanti dal materiale manufatto possono essere generate durante le operazioni di lavorazione. Tenere presenti anche le normative nazionali per i valori limite di esposizione alle polveri.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Misure di protezione individuale

8.2.1.1. Protezione delle vie respiratorie: utilizzare un equipaggiamento protettivo delle vie respiratorie  
(la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale che si sta lavorando)

8.2.1.2. Protezione delle mani: indossare guanti protettivi  
(la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale che si sta lavorando)

8.2.1.3. Protezione degli occhi: indossare occhiali o maschera di protezione  
(la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale che si sta lavorando)

- 8.2.1.4. Protezione dell'udito: utilizzare protezioni per l'udito  
(la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale che si sta lavorando)
- 8.2.1.5. Protezione del corpo: utilizzare indumenti protettivi  
(la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale che si sta lavorando)

---

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

- a) Stato fisico: solido
- b) Colore: vedi allegato.
- c) Solubilità in acqua: vedi allegato

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna.

---

## 10. Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Gli abrasivi flessibili sono stabili quando maneggiati o immagazzinati correttamente.

### 10.2. Stabilità chimica

Non si verificano reazioni di decomposizione in condizioni di normale utilizzo.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare

Gli abrasivi flessibili sono stabili quando maneggiati o immagazzinati correttamente.

### 10.5. Materiali incompatibili

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

A temperature superiori a 250° C possono generarsi prodotti di decomposizione pericolosi o tossici.

---

## 11. Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Non sono noti effetti tossicologici in caso di inalazione o ingestione o contatto con la pelle o con gli occhi.  
Vedere anche la sezione 8.

---

## 12. Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Nessun effetto noto.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono noti potenziali di biodegradabilità.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun potenziale conosciuto.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessun potenziale conosciuto.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non rilevanti.

### 12.6. Altri effetti negativi

Nessun effetto conosciuto.

---

## 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### 13.1. Prodotto

Seguire le normative nazionali e regionali.

In base agli ingredienti ed alle proprietà, è possibile lo smaltimento come rifiuti non pericolosi (2000/532/CE), se non si aggiungono agli abrasivi materiali pericolosi (EWC – Nr. 120121),

In base agli ingredienti ed alle proprietà, è possibile lo smaltimento come rifiuti pericolosi (2000/532/CE) (EWC – Nr. 120120).

#### 13.2. Imballaggio

Seguire le normative nazionali e regionali.

---

## 14. Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è soggetto ad alcun regolamento internazionale sul trasporto di merci pericolose.

---

## 15. Informazioni sulla normativa

### 15.1. Normative/legislazione specifiche per il prodotto in materia di sicurezza, salute ed ambiente

Nessuno specifico requisito di etichettatura all'interno delle rispettive direttive CE.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non rilevante.



FEDERAZIONE EUROPEA DEI  
PRODUTTORI DI ABRASIVI



Riferimento / Nome prodotto: Gruppo 1  
Versione / Revisione (data): 2018-03-20  
Data di stampa: 2018-03-20

pag. 6 di 6

## 16. Altre informazioni

### Modifiche alle precedenti versioni

Vedere le sezioni 1-16.

### Bibliografia e fonti di dati

Regolamento REACH (CE) Nr. 1907/2006

Regolamento (CE) N° 1272/2008

Direttiva 98/24/CE

Direttiva 2000/39/CE

Direttiva 75/324/CEE

Decisione 2000/532/CEE

Normative sui trasporti secondo ADR, RID e IATA.

### Indicazioni di pericolo di cui alle sezioni 2 e 3

#### Secondo il Regolamento (CE) N° 1272/2008:

Nessuna indicazione

Le informazioni sopra riportate si basano sullo stato attuale delle conoscenze e non costituiscono una garanzia delle condizioni del prodotto. Queste informazioni non fanno parte di alcun accordo contrattuale. Resta responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle leggi ed alle normative in vigore.

Emesso da: Dipartimento Ricerca e Sviluppo

Contatto: [ehs@hermes-schleifmittel.com](mailto:ehs@hermes-schleifmittel.com)

Telefono: +49-(0)40-8330-0    accessibile    Mo bis Fr    8<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup> Uhr (CET)