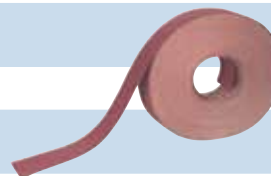


SCHEDA DI SICUREZZA

Prodotto: **Tela a carta abrasiva**

Articolo: **D 9699/1**



FEPA

FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

STARCKE®

Nome Prodotto: 641PF - Tutte le grane
 Version: 1
 Revision: 04.07.2011
 Printing date: 11.03.2014

page 1 of 6

SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA PER ABRASIVI FLESSIBILI

1. Identificazione del prodotto e della società produttrice:

1.1 Nome del prodotto:

641PF - Tutte le grane (Scheda dei Dati di Sicurezza categoria IV)

ERSTA - flessibile marrone - cotone - miscela di ossido di alluminio - doppia resina.

1.2 Applicazione:

Abrasivi flessibili per molatura / smerigliatura di differenti tipi di materiali.

1.3. Identificazione dell'azienda:

Azienda: STARCKE GmbH & Co. KG

Indirizzo: Casella Postale 12 60

49304 Melle
 Germania

Telefono: +49 5422/966-0

Fax: +49 5422/966-301

E-mail: sicherheit@starcke.de

1.4. Numero di emergenza:

Centro antiveleni ospedale niguarda Cà Granda (Mi)

Telefono: +39 02 66 101029

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione

Non applicabile. Gli abrasive non sono sostanze o preparati pericolosi come da direttiva 1999/45/EC o dal regolamento (EC) N° 1272/2008. Vedi anche punti 8 e 16.

2.2. Etichetta elementi

Gli abrasive non sono sostanze o preparati pericolosi e pertanto non è richiesta alcuna etichettatura come da direttiva 1999/45/EC o dal regolamento (EC) N° 1272/2008.

2.3. Altri pericoli

Non conosciuti.



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

STARCKE®

Nome Prodotto: 641PF - Tutte le grane
Version: 1
Revision: 04.07.2011
Printing date: 11.03.2014

page 2 of 6

3. Composizione e ingredienti

Il prodotto contiene i seguenti componenti soggetti a marcatura ai sensi delle direttive 67/548/EEC o dal regolamento (EC) Nr. 1272/2008 o per i quali esiste una comunità di valori limite di esposizione professionale:

Sostanza	EC-N°	CAS-N°	REACH Registration N°	Conc. [%]	Classificazione acc. dal Regolamento (EC) N° 1272/2008		Classificazione acc. della Direttiva 67/548/EWC
					Classe pericolo/ Categoria pericolo	Indicazioni di pericolo	

(Per la descrizione completa delle voci H- e R- vedi punto 16)

4. Misure di pronto soccorso

Vedi anche punti 8 e 16.

4.1. Description of first aid measures

Inalazione:	Impossibile data la tipologia del prodotto.
Contatto con gli occhi:	Impossibile data la tipologia del prodotto.
Contatto con la pelle:	Non sono noti effetti nocivi.
Ingestione:	Improbabile data la tipologia del prodotto; Se necessario contattare il medico.
Nota per il medico:	Nessuna

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

Nessuno.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:

Non necessaria. Trattare sintomaticamente.

5. Misure antincendio

5.1. Estinzione

Mezzi di estinzione: acqua, schiuma, sabbia, polvere CO2 se compatibili con I materiali nelle vicinanze

5.2. Pericoli speciali derivanti dal prodotto

In caso di incendio possono liberarsi fumi tossici. Utilizzare equipaggiamento di protezione delle vie respiratorie.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

I materiali di estinzione devono essere scelti in base alla zona circostante.

6. Provvedimenti nel caso di dispersione nell'ambiente

Non applicabile.

7. Manipolazione ed immagazzinamento

Seguire le istruzioni e le normative nazionali. Osservare le raccomandazioni di sicurezza del produttore

8. Protezione personale / Controllo dell'esposizione

8.1. Limiti di esposizione

Prima della lavorazione, deve essere effettuata la valutazione del rischio e devono essere adottate misure di protezione individuale

Valori limite di esposizione professionale e / o i valori limite biologici.

Mantenere l'esposizione dei seguenti componenti sotto sorveglianza. (Rispettare le normative locali per le polveri)

Tipo di valore limite (paese di origine)	Sostanza	EC-N°	CAS-N°	Valore limite occupazionale				Limite	Fonte
				Lungo termine		Breve termine			
				mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		

Note: Polveri pericolose derivanti dal materiale molato possono essere generate durante le lavorazioni.

8.2. Controllo dell'esposizione e limitazioni

- 8.2.1. Controllo dell'esposizione e limitazioni dell'ambiente di lavoro: rispettare le normative locali per le polveri.
 - 8.2.1.1. Protezione delle vie respiratory: utilizzare equipaggiamento a protezione delle vie respiratorie (la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale molato)
 - 8.2.1.2. Protezione delle mani: indossare guanti protettivi (la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale molato)
 - 8.2.1.3. Protezione degli occhi: indossare maschera o schermo protettivo (la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale molato)
 - 8.2.1.4. Protezione dell'udito: utilizzare protezioni per l'udito (la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale molato)
 - 8.2.1.5. Protezione del corpo: usare indumenti protettivi (la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale molato)

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni di base delle proprietà fisiche e chimiche

- | | | |
|--------|----------------------|-----------------|
| 9.1.1. | Stato fisico: | solido |
| 9.1.2. | Colore: | rosso |
| 9.1.3. | Solubilità in acqua: | non applicabile |

9.2. Altre Informazioni:

Nessuna.

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Gli abrasive flessibili sono stabili quando vengono maneggiati o immagazzinati.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione nel normale utilizzo.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4. Condizioni da evitare

Gli abrasive flessibili sono stabili quando vengono maneggiati o immagazzinati.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

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

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Information on toxicological effects

Non sono noti effetti tossicologici in caso di inalazione o ingestione o contatto con la pelle o con gli occhi.
Vedi punto 8.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Ecotossicità:

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 rilevante.

12.6. Altri effetti pericolosi :

Nessun effetto conosciuto.

13. Osservazioni sullo smaltimento**13.1. Smaltimento:**

13.1.1. Prodotto

Rispettare le normative nazionali e locali.

In base agli ingredienti e proprietà, se non contaminato da alter sostanze pericolose, il prodotto è classificato rifiuto non pericoloso ai sensi della normativa 2000/532/CE. (EWC – Nr. 120121)

In base agli ingredienti e proprietà, il prodotto è classificato rifiuto pericoloso ai sensi della normativa (2000/532/EC). (EWC – Nr. 120120)

13.1.2. Imballaggi

Rispettare le normative nazionali e locali.

14. Informazioni sul trasporto:

Il prodotto non è soggetto alla normative internazionale sul trasporto di merci pericolose.

15. Informazioni sulla normativa:**15.1. Salute, sicurezza e ambiente regolamenti / legislazione specifica per il prodotto:**

Nessuna marcatura specifica è richiesta secondo le Direttive Europee.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non rilevante.

16. Altre Informazioni:**Modifiche alle versioni precedenti:**

Vedi punti da 1 a 16.

Sostitutivo per le schede di sicurezza usate finora.



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

STARCKE®

Nome Prodotto: 641PF - Tutte le grane

Version: 1

Revision: 04.07.2011

Printing date: 11.03.2014

page 6 of 6

Fonti e dati:

Direttiva (1999/45/CE), modificato dal regolamento (CE) n. 1907/2006. La direttiva (67/548/CEE), modificata dalla direttiva 2009/2/CE. Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, modificato dal regolamento (CE) n ° 552/2009. Regolamento (CE) N ° 1272/2008, modificato dal regolamento (CE) n ° 790/2009. Direttiva 2000/39/EG, modificata dalla direttiva 2009/161/CE. Direttiva 75/324/EWG, modificato dal regolamento (CE) n ° 219/2009. Regolamenti di trasporto secondo ADR, RID und IATA.

Indicazioni di pericolo punto 2 e 3

Secondo il regolamento (EC) N° 1272/2008:

Secondo la direttiva 67/548/EWC:

Le informazioni sopra riportate si basano sullo stato attuale delle conoscenze e non costituiscono una garanzia delle condizioni del prodotto. Le informazioni non fanno parte di alcun accordo contrattuale. Rimane responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle leggi e regolamenti vigenti.

rilasciato da: R & D - coated abrasives

Contatto: Mr. Cichon