



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Riferimento/nome prodotto: **Gruppo 2**
Versione/revisione (data): 3/20.02.2018
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

Mirkon Kroni

1.2 Utilizzo del prodotto

Abrasivi flessibili per la carteggiatura di materiali di diversa natura.

1.3 Informazioni sul fornitore delle informazioni volontarie sul prodotto:

Azienda: Mirka Ltd

Indirizzo: Pensalavägen 210
FI-66850 Jeppo, Finland

Telefono: +358 20 760 2111 Fax: +358 20 760 2290

Referente nazionale: sales@mirka.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

+358 20 760 2111

Orario di apertura: da Lunedì a Venerdì dalle 08,00 alle 16,00

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 le sezioni 8 e 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

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 conosciuti.



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Riferimento/nome prodotto: **Gruppo 2**
Versione/revisione (data): 3/20.02.2018
pag. 2 di 6

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° CE	N° CAS	N° registrazione REACH	Conc. (%)	Classif. ai sensi del Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)	
					Classi/categorie di rischio	Indicazioni di rischio
Criolite	239-148-8	15096-52-3		~ 2 %	STOT RE 1 Acute Tox 4 Aquatic Chronic 2	H302 H332 H372 H411

(Per il testo completo delle frasi H vedere la 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 CO₂, 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 rilascio 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 individuale

8.1. Parametri di controllo

Prima della levigatura, 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 (Paese d'origine)	Sostanza	N° CE	N° CAS	Valore limite di esposizione sul lavoro				Ceiling	Fonte, note
				A lungo termine		A breve termine			
				mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
Australia, Belgio, Canada, Francia, Nuova Zelanda, Singapore, UK, USA	Criolite (Fluoruro as F)	239-148-8	15096-52-3	2.5	-	-	-	-	http://limitvalue.ifa.dgu.v.de/WebForm_ueliste.aspx UK EH40
Danimarca	Criolite (Fluoruro as F)	239-148-8	15096-52-3	2.5	-	5	-	-	http://limitvalue.ifa.dgu.v.de/WebForm_ueliste.aspx
Germania (AGS/DFG), Svizzera	Criolite (Fluoruro as F)	239-148-8	15096-52-3	1*	-	4*	-	-	http://limitvalue.ifa.dgu.v.de/WebForm_ueliste.aspx *Inalabile aerosol
Polonia, Svezia	Criolite (Fluoruro as F)	239-148-8	15096-52-3	2	-	-	-	-	http://limitvalue.ifa.dgu.v.de/WebForm_ueliste.aspx Svezia: AFS (NGV)
Olanda	Criolite (Fluoruro as F)	239-148-8	15096-52-3	-	-	2	-	-	http://limitvalue.ifa.dgu.v.de/WebForm_ueliste.aspx

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

- 9.1 Stato fisico: solido
- 9.2 Colore: variabile
- 9.3 Solubilità in acqua: non definita

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 smaltimento dei rifiuti

13.1. Prodotto

Seguire le normative nazionali e regionali.

X 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),

O 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 regolamentazione

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.



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

Riferimento/nome prodotto: **Gruppo 2**
Versione/revisione (data): 3/20.02.2018
pag. 6 di 6

16. Altre informazioni

Modifiche rispetto alle versioni precedenti

Vedere le sezioni 1-16.

Documentazione 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:

H302	Nocivo se ingerito.
H332	Nocivo se inalato.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.