



FEDERAZIONE EUROPEA DEI  
PRODUTTORI DI ABRASIVI



WWW.EKAMANT-ABRASIVES.EU

Riferimento / Nome prodotto: **EKA1000E**  
Versione / Revisione: 01/01/2017  
Data di stampa: 01/01/2017

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**

EKA1000E

**1.2 Utilizzo del prodotto**

Abrasivi flessibili per molatura/smerigliatura di differenti tipi di materiali

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

EKAMANT ITALIA S.p.A. a socio unico

Via C. Colombo, 2

50021 Barberino Val d'Elsa (FI)

Telefono: 055 8078333

Fax: 055 8078335

E-mail: ekamant@ekamant.it

Contatto nazionale: Marco Di Lorenzo

**1.4 Numero di telefono di emergenza:**

055 8078333

---

**2. Identificazione dei pericoli:**

**2.1. Classificazione**

Non applicabile.

Gli abrasivi sono articoli e non sostanze pericolose né preparati come da direttiva 1999/45/CE o 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 direttiva 1999/45/CE o Regolamento (CE) N° 1272/2008.

**2.3. Altri pericoli**

Non noti.



FEDERAZIONE EUROPEA DEI  
PRODUTTORI DI ABRASIVI



WWW.EKAMANT-ABRASIVES.EU

Riferimento / Nome prodotto: **EKA1000E**  
Versione / Revisione: 01/01/2017  
Data di stampa: 01/01/2017

pag. 2 di 6

### 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Il prodotto contiene i seguenti ingredienti che sono classificati ai sensi della 67/548/CEE o 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)		Classificazione secondo la Direttiva 67/548/CEE
					Classi di pericolosità/ categorie di pericolo	Indicazioni di pericolo	
Ossido di alluminio	215-691-6	1344-28-1			SDS*		SDS
Resina fenolica	500-005-2	9003-35-4			SDS		SDS

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

\*Scheda di Sicurezza

### 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.



FEDERAZIONE EUROPEA DEI  
PRODUTTORI DI ABRASIVI



WWW.EKAMANT-ABRASIVES.EU

Riferimento / Nome prodotto: **EKA1000E**  
Versione / Revisione: 01/01/2017  
Data di stampa: 01/01/2017

pag. 3 di 6

## 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 (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)		
NON DEFINITI (IT)	Ossido di alluminio								

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



FEDERAZIONE EUROPEA DEI  
PRODUTTORI DI ABRASIVI



[WWW.EKAMANT-ABRASIVES.EU](http://WWW.EKAMANT-ABRASIVES.EU)

Riferimento / Nome prodotto: **EKA1000E**  
Versione / Revisione: 01/01/2017  
Data di stampa: 01/01/2017

pag. 4 di 6

(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: blu  
9.3 Solubilità in acqua: parzialmente solubile

### 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.



FEDERAZIONE EUROPEA DEI  
PRODUTTORI DI ABRASIVI



[WWW.EKAMANT-ABRASIVES.EU](http://WWW.EKAMANT-ABRASIVES.EU)

Riferimento / Nome prodotto: **EKA1000E**  
Versione / Revisione: 01/01/2017  
Data di stampa: 01/01/2017

pag. 5 di 6

## 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.

O 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 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



[WWW.EKAMANT-ABRASIVES.EU](http://WWW.EKAMANT-ABRASIVES.EU)

Riferimento / Nome prodotto: **EKA1000E**

Versione / Revisione: 01/01/2017

Data di stampa: 01/01/2017

pag. 6 di 6

## 16. Altre informazioni

### Modifiche alle precedenti versioni

Vedere le sezioni 1-16.

### Bibliografia e fonti di dati

Direttiva (1999/45/CE), rettificata dal Regolamento (CE) N° 1907/2006.

Direttiva (67/548/CEE), rettificata dalla Direttiva 2009/2/CE.

Regolamento REACH (CE) Nr. 1907/2006, rettificata dal Regolamento (CE) N° 552/2009.

Regolamento (CE) N° 1272/2008, rettificato dal Regolamento (CE) N° 790/2009.

Direttiva 2000/39/CE, rettificata dalla Direttiva 2009/161/CE

Direttiva 75/324/CEE, rettificata dal Regolamento (CE) N° 219/2009.

Normative sui trasporti secondo ADR, RID e IATA.

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: Ekamant Italia S.p.A. Ufficio Controllo Qualità