SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Le schede di sicurezza (SDS) sono richieste solamente per le sostanze e le miscele classificate pericolose per la salute o per l'ambiente o per un pericolo fisico.
Poiché questo prodotto è un articolo, così come nell'articolo 3, paragrafo 3, del regolamento UE 1907/2006;(REACH),non è necessaria la redazione di una scheda di sicurezza (SDS)
Tuttavia vista la composizione chimica dell'articolo e considerata la possibilità che durante l'uso si possano formare polveri potenzialmente pericolose, per ingestione, inalazione o contatto con la pelle e gli occhi, si è ritenuto opportuno fornire su base volontaria e senza alcun obbligo legale le informazioni di seguito indicate, utilizzando a tal scopo lo schema a 16 punti di una scheda di sicurezza, finalizzate a consentire un corretto uso del prodotto. Si fa presente che questo che questo documento copre solo il prodotto abrasivo venduto. Per una valutazione del rischio completa, dovrà essere preso in considerazione anche il materiale abraso.

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

ABRASIVI TIPO: Frankfurt, Leviga Coste, Smusso, Toro, Tangenziali, Plateaux, Cassani.

1.2 Usi pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Levigatura del marmo e del granito, ad uso professionale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

abra Iride S.p.A.
Via E. Minato n. 28 – 31039 Riese Pio X° (TV)
tel. +39 0423/453737 fax. +39 0423/453745
info@abrairide.com / http://www.abrairide.com
E – mail persona competente: qualitasicurezza@abrairide.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

abra Iride S.p.A.
Via E. Minato 28 – 31039 Riese Pio X°(TV)
tel. 0423/453737 fax. +39 0423/453745

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è pericoloso come da regolamento (CE) n. 1272/2008

2.2. Elementi dell'etichetta.

Informazioni supplementari:

Non applicabile: questo prodotto è un articolo.

Durante l'uso, la polvere generata può rappresentare un potenziale pericolo per inalazione, per ingestione e per contatto con la pelle.

Pertanto consigliamo:

Non inalare la polvere, IN CASO DI INGESTIONE: contattare un medico in caso di malessere. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

2.3. Altri pericoli.

Il rischio associato a un improprio utilizzo del prodotto è costituito essenzialmente dall'inalazione delle eventuali polveri generate.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanze: Non applicabile

3.2. Miscele: Non applicabile

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso.

Contatto con gli occhi:

vista la tipologia del prodotto non sono prevedibili rischi di contatto.

Contatto con la pelle:

In caso di irritazione della pelle su individui particolarmente sensibili, dovuta a contatto ripetuto con il prodotto, consultare il medico.

Inalazione:

In seguito ad esposizione a polveri, dovute ad un uso non corretto del prodotto, spostare l'infortunato dal luogo contaminato trasferendolo in un luogo aerato e consultare, in caso di malessere persistente, il medico.

Ingestione:

Vista la struttura del prodotto non sono prevedibili rischi di ingestione.

4.2 principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Non noti .

4.3 indicazione dell'eventuale necessità di consultare un medico e trattamenti speciali

Non rilevante. Trattamento sintomatico.

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Non esistono particolari limitazioni nell'uso ei vari tipi di mezzi estinguenti.

Mezzi di estinzione non idonei

Non esistono mezzi di estinzione non idonei.

5.2 pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Evitare di respirare i fumi, gas e vapori prodotti dalla combustione.

Nella combustione possono formarsi ossido di carbonio, e prodotti di parziale ossidazione delle sostanze organiche quali aldeidi e acidi.

5.3 raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.

Informazioni generali

Selezionare i mezzi di estinzione anche in base all'area circostante.

Equipaggiamento

In caso di incendio indossare la maschera antigas con filtro a vapori organici e vapori acidi e per fumi.

Indossare indumenti ignifughi e mantenersi a distanza di sicurezza.

Con incendio in atto in locali chiusi usare l'autorespiratore.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 precauzioni personali,dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Vista la struttura del prodotto non sono prevedibili rischi legati alla fuoriuscita dello stesso.

6.2 precauzioni ambientali

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

6.3 metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere il prodotto con comuni mezzi di pulizia.

6.4 riferimento ad altre sezioni

Si rinvia alle sezioni 8 e 13.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1.1 precauzioni per manipolazione sicura

Una corretta utilizzazione del prodotto non dà luogo a formazione di polveri.

Non mangiare, bere e fumare durante la manipolazione del prodotto.

E' consigliabile utilizzare mascherina con filtro per polveri.

7.2. condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Non sono richieste particolari precauzioni per lo stoccaggio. Non stoccare il prodotto in ambienti umidi.

7.3. usi finali specifici

L'utilizzo specifico del prodotto avviene in presenza d'acqua.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

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.
Mantenere sotto controllo l'esposizione dei seguenti componenti.

Paese	Sostanza	N. CAS	Valore limite di esposizione	Tipo valore limite
Italia	Carburo di silicio	409-21-2	10 Mg/m3 polveri inalabili 3 mg/m3 polveri respirabili	TLV-TWA

Paese	Sostanza	N.CAS	Valore limite di esposizione	Tipo valore limite
Italia	Carbonato di calcio	471-34–1	10 Mg/m3 polveri inalabili 3 mg/m3 polveri respirabili	TLV-TWA

Paese	Sostanza	N. CAS	Valore limite di esposizione	Tipo valore limite
Italia	Ossido di alluminio	1344-28-1	10 Mg/m3 polveri inalabili	TLV-TWA

Paese	Sostanza	N. CAS	Valore limite di esposizione	Tipo valore limite
Italia	Diamante industriale	7782-40-3	10 Mg/m3 polveri inalabili	TLV-TWA

Paese	Sostanza	N. CAS	Valore limite di esposizione	Tipo valore limite
Italia	Resina polimerizzata	---	---	---

8.2 controlli dell'esposizione

PROTEZIONE DELLE MANI
Usare guanti appositi nella manipolazione del prodotto
PROTEZIONE DEGLI OCCHI
Non toccare gli occhi con le mani sporche del prodotto. In caso di rischio di protezione di schegge utilizzare occhiali o visiera.
PROTEZIONE DELLA PELLE
Non applicabile.
PROTEZIONE RESPIRATORIA
Evitare l'esposizione alle polveri del prodotto che possono formarsi in caso di non corretto uso dello stesso. Eventualmente utilizzare la mascherina con filtro per polveri.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

ASPETTO	solido
COLORE	variabile
ODORE	Di resina poliestere
PH	Non applicabile
PUNTO DI EBOLLIZIONE	Non applicabile
PUNTO DI INFIAMMABILITA'	Non applicabile
PROPRIETA' ESPLOSIVE	Non esplosivo
INFIAMMABILITA'	Non infiammabile
PROPRIETA' COMBURENTI	Non comburente
TENSIONE DI VAPORE	Non applicabile
DENSITA' APPARENTE	1.75- 2.0 kg/dm3
IDROSOLUBILITA'	Solubile in acqua solo la parte salina
COEFFICIENTE DI RIPARTIZIONE	Non applicabile
N.OTTANOLO/ACQUA	Non applicabile
VISCOSITA'	Non applicabile
DENSITA' DEI VAPORI (ARIA=1)	Non applicabile
VELOCITA' DI EVAPORAZIONE	Non applicabile
PUNTO DI FUSIONE	Non disponibile

9.2 altre informazione.
Non disponibile.

10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 reattività

Non sono noti pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2 stabilità chimica

Gli abrasivi sono chimicamente stabili nelle normali condizioni d'uso, stoccaggio e manipolazione

10.3 possibilità di reazioni pericolose

Non sono note possibilità di reazione pericolose.

10.4 condizioni da evitare

Nulla da segnalare

10.5 materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi e ossidanti

10.6 prodotti di decomposizione pericolosi.

Il prodotto, se correttamente conservato, è stabile e quindi non decompone generando prodotti pericolosi.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 informazioni sugli effetti tossicologici

Prodotto non pericoloso se usato secondo buona prassi.

INALAZIONE

L'inalazione delle polveri può causare irritazione alle vie respiratorie

INGESTIONE

Il prodotto può avere effetti nocivi se ingerito

CONTATTO CON LA PELLE

Non sono noti particolari effetti irritanti

CONTATTO CON GLI OCCHI

Le polveri del prodotto possono avere effetti irritanti se a contatto con gli occhi

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 tossicità

Non sono noti dati sull' eco tossicità del prodotto

12.2 persistenza e degradabilità

Non sono noti dati sulla persistenza e degradabilità dei componenti del prodotto

12.3 potenziale di bioaccumulo

non sono noti dati sul bioaccumulo dei componenti del prodotto

12.4 mobilità nel suolo

Il prodotto è parzialmente solubile in acqua

12.5 risultati della valutazione PBT e vPvB

Non disponibile

12.6 altri effetti avversi

Non disponibile .

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare il prodotto evitando di disperderlo nell'ambiente.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

Smaltimento degli imballaggi

Rispettare la normativa nazionale vigente

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA)

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente per la sostanza o la miscela.

Categoria Seveso

Nessuna.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII regolamento (CE) 1907/2006

Nessuna.

Sostanze in Candidate List (art. 59 REACH).

Nessuna

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

Nessuna

Controlli sanitari.

I lavoratori esposti devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D. Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art.224 comma 2.

15.2 valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

16. ALTRE INFORMAZIONI

La scheda di sicurezza è stata redatta sulla base delle informazioni forniteci dai fornitori delle materie prime.

Le informazioni riportate si basano sulle nostre attuali conoscenze.

Esse sono riferite esclusivamente al prodotto indicato.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della completezza di tali informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

La presente scheda è stata revisionata sulla base delle linee guida dettate dal regolamento (UE) n. 453/2010.

Frasi rilevanti

Frasi R secondo direttiva 67/548/CEE

Frasi H secondo regolamento (CE) 1272/2008

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) n° 1907/2006, rettificato dal regolamento (CE) n° 552/2009

Regolamento (UE) n. 453/2010 del 20 maggio 2010

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) 219/2009

Normative sui trasporti ADR,RID,IATA

Nota per l'utilizzatore:

le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumo responsabilità per usi impropri

La presente scheda è stata curata dalla ditta:

ABRA IRIDE S.p.A. – Via E. Minato 28 – 31039 Riese Pio X° (TV)