

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.03.2009

Revisione: 18.03.2009

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

- **Dati del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Dirko grau/Aminosilan
- **Articolo numero:** 316.326
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Masse di guarnizione
- **Produttore/fornitore:**
 ElringKlinger AG
 May-Eyth-Straße 2
 D-72581 Dettingen/Erms
- **Informazioni fornite da:**
 2SEW Tel.: ++49/(0)7123-724-253
 E-Mail: sdb@elringklinger.de
- **Informazioni di primo soccorso:** Tel.: ++49/(0)7123-724-0 (8.00 - 16.00 CET)

2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione di pericolosità:**



Xi Irritante

- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
 Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.
 R 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
- **Sistema di classificazione:**
 La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche**
- **Descrizione:** Polidimetilsilossano con materiali di riempimento inorganici e amminosilano-reticolanti.

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 15901-40-3	N,N',N''-tricicloesil-1-metilsilantriammina	C, Xn; R 21/22-35	2,5-10%
EINECS: 240-040-8			

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di pronto soccorso

- **Indicazioni generali:** Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**
 Togliere dalla pelle con un panno o con carta. Dopodichè lavare la parte contaminata con acqua e sapone.
- **Contatto con gli occhi:**
 Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.
- **Ingestione:**
 Risciacquare la bocca e bere molta acqua.
 Se il dolore persiste consultare il medico.

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione idonei:**
 Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
 CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.03.2009

Revisione: 18.03.2009

Denominazione commerciale: Dirko grau/Aminosilan

(Segue da pagina 2)

Colore:	Grigio
Odore:	Amminico
· Cambiamento di stato Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	Non applicabile
· Punto di infiammabilità:	>150°C
· Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
· Densità a 20°C:	ca. 1,44 g/cm ³
· Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Poco e/o non miscibile.

10 Stabilità e reattività

- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuna in caso di stoccaggio secondo le specifiche.

11 Informazioni tossicologiche· **Tossicità acuta:**· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****108-91-8 cicloesilamina**

Orale	LD50	156 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	277 mg/kg (rabbit)

· **Irritabilità primaria:**

- **sulla pelle:** Irrita la pelle e le mucose.
- **sugli occhi:** Irritante.
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **Ulteriori dati tossicologici:**

Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:
Irritante

12 Informazioni ecologiche

- **Dati sulla eliminazione (persistenza e biodegradabilità)**
- **Ulteriori indicazioni:** Il prodotto non è biodegradabile.
- **Ulteriori indicazioni:** Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

13 Considerazioni sullo smaltimento

- **Prodotto:**
- **Consigli:**

Il prodotto non polimerizzato non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici e non deve entrare nelle fognature. Per l'eliminazione il prodotto aprire i contenitori e lasciarli all'aria aperta finché la reazione non è completata (cioè nessun odore percepibile). Dopodiché il prodotto può essere smaltito come il prodotto polimerizzato. Si può depositare il prodotto indurito insieme con i rifiuti domestici. Debbono rispettare le norme ufficiali in vigore.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

08 00 00	RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA
08 04 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti)
08 04 09	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.03.2009

Revisione: 18.03.2009

Denominazione commerciale: Dirko grau/Aminosilan

(Segue da pagina 3)

08 00 00	RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA
08 04 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti)
08 04 10	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09

· **Imballaggi non puliti:**

· **Consigli:**

Si deve vuotare i imballaggi totalmente (senza gocce, senza colare, pulito con una spatula) e addurli preferitamente a un riuso o una riutilizzazione. Debbono rispettare le norme locali e nazionali in vigore.

14 Informazioni sul trasporto

· **Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):**

· **Classe ADR/RID-GGVS/E:** -

· **Trasporto marittimo IMDG:**

· **Classe IMDG:** -

· **Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:**

· **Classe ICAO/IATA:** -

· **Trasporto/ulteriori indicazioni:** Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

15 Informazioni sulla regolamentazione

· **Classificazione secondo le direttive CEE:**

Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose

· **Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:**



Xi Irritante

· **Natura dei rischi specifici (frasi R):**

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

· **Consigli di prudenza (frasi S):**

24 Evitare il contatto con la pelle.

26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

· **Disposizioni nazionali:**

Se non disposto diversamente, le seguenti indicazioni si riferiscono soltanto alle disposizioni valide nella Repubblica federale tedesca.

· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NK	< 2,5

· **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

Il par.20 del regolamento sui materiali pericolosi impone al datore di lavoro di informare i lavoratori interessati sui pericoli derivanti dall'uso di questi materiali, mediante informativa aziendale.

16 Altre informazioni

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 18.03.2009

Revisione: 18.03.2009

Denominazione commerciale: Dirko grau/Aminosilan

(Segue da pagina 4)

La scheda di sicurezza è destinata a comunicare i dati importanti di questo prodotto rispetto alle caratteristiche fisiche, tossicologiche, ecologiche e alla sicurezza tecnica e a dare raccomandazioni per l'utilizzazione sicura, per esempio durante il magazzinaggio, maneggio e trasporto. Deve servire alla protezione dell'uomo e dell'ambiente con informazioni adeguati. Queste informazioni si basano sullo stato presente delle nostre conoscenze e non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto. Leggi essendo in vigore e altre direttive anche tale non menzionate sul questo scheda di sicurezza devono preso in considerazione del destinatario su sua responsabilità.

· Frasi R rilevanti

21/22 Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.
35 Provoca gravi ustioni.

· Scheda rilasciata da: 2SEW**· Interlocutore: Hr. Anhorn****· * Dati modificati rispetto alla versione precedente**