

Scheda di sicurezza ai sensi della direttiva comunitaria 91/155 (2001/58)

Data di compilazione: 29.03.2007

data di aggiornamento: 29.03.2007

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

- **Dati del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** **Viehzeichenstifte**
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Identificazione degli animali
- **Produttore/fornitore:**
 Raidex GmbH
 Neuhäuser Str. 17
 D-72581 Dettingen/Erms
 Tel.: +49-7123-9751-0
 Fax: +49-7123-9751-33
- **Informazioni fornite da:** Vedi sopra
- **Informazioni di primo soccorso:**
 Centro antiveneni,
 Servizi de Informazione,
 Ospedale maggiore di Milano,
 Piazza Ospedale Maggiore 3 Tel.: +39-2-6428556
 Milano

2 Composizione/informazione sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche**
- **Descrizione:** Cera idrocarburica in abbinamento con pigmenti e coloranti
- **Sostanze pericolose:** non richiesto
- **Ulteriori indicazioni:** Sono possibili altri componenti con un valore limite di esposizione professionale: vedi punto 8.

3 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione di pericolosità:** viene meno
- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
 Nessun pericolo particolare da dichiarare. Osservare tuttavia le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza.
 In base ai dati di cui disponiamo, il prodotto non fa parte delle sostanze pericolose ai sensi della legge sui prodotti chimici e del regolamento sulle sostanze pericolose nella versione attualmente vigente.
 Il prodotto non 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. 3.3. Nessun pericolo particolare da dichiarare.
- **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.
- **Ulteriori dati:** Il materiale ha una colorazione intensa.

4 Interventi di primo soccorso

- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Inalazione:** viene meno
- **Contatto con la pelle:** Lavare con acqua e sapone.
- **Contatto con gli occhi**
 Questo prodotto è un materiale solido inerte. Qualora parti di esso dovessero entrare negli occhi, rimuoverle seguendo la normale procedura per l'asportazione dei corpi estranei.
- **Ingestione:**
 La possibilità di ingestione involontaria della sostanza in ambiente industriale è praticamente esclusa. Qualora il prodotto dovesse essere assunto per via orale, provocare il vomito e procurare le necessarie cure mediche.

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione idonei:**
 Acqua

(continua a pagina 2)

Scheda di sicurezza ai sensi della direttiva comunitaria 91/155 (2001/58)

Data di compilazione: 29.03.2007

data di aggiornamento: 29.03.2007

Denominazione commerciale: Viehzeichenstifte

(Segue da pagina 1)

Polvere per estintore

Anidride carbonica

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

· Rischi specifici dovuti alla sostanza, ai suoi prodotti della combustione o ai gas liberati:

Successivamente allo spegnimento i vapori possono infiammarsi nuovamente.

· Mezzi protettivi specifici:

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

· Altre indicazioni

Non gettare il prodotto fuso nella canalizzazione.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

6 Provvedimenti in caso di dispersione accidentale**· Misure cautelari rivolte alle persone:** Non necessario.**· Misure di protezione ambientale:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

In caso di penetrazione nel terreno avvertire le autorità competenti.

· Metodi di pulitura/assorbimento:

Raccogliere meccanicamente.

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

7 Manipolazione e immagazzinamento**· Manipolazione:****· Indicazioni per una manipolazione sicura:** Non respirare i vapori del prodotto riscaldato**· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.**· Stoccaggio:****· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare a temperatura ambiente

Immagazzinare il prodotto in un luogo ben areato.

· Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.**· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.**· Classe di stoccaggio:** 11 Sostanze solide infiammabili**8 Protezione personale/controllo dell'esposizione****· Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7**· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro****8002-74-2 cere paraffiniche e cere idrocarburiche**TWA 2 mg/m³**· Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**· Mezzi protettivi individuali****· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· Maschera protettiva: Non necessario.**· Guanti protettivi:**

In caso di contatto prolungato: guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Per evitare problemi cutanei ridurre l'indossamento dei guanti al minimo indispensabile.

Dopo l'impiego dei guanti adoperare del detergente e della crema curativa per la pelle.

(continua a pagina 3)

Scheda di sicurezza ai sensi della direttiva comunitaria 91/155 (2001/58)

Data di compilazione: 29.03.2007

data di aggiornamento: 29.03.2007

Denominazione commerciale: Viehzeichenstifte

(Segue da pagina 2)

- **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- **Occhiali protettivi:** Non necessario.

- **Tuta protettiva:** Non necessario

9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Indicazioni generali**

Forma:	solido
Colore:	vario a seconda della colorazione
Odore:	simile all'olio minerale

- **Cambiamento di stato**

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	80°C
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	non definito

- **Punto di infiammabilità:**

> 180°C

- **Autoaccensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

- **Pericolo di esplosione:**

Prodotto non esplosivo.

- **Densità a 20°C:**

~ 0,9 g/cm³

- **Solubilità in/Miscibilità con**

Acqua:	Insolubile
---------------	------------

10 Stabilità e reattività

- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

Non riscaldare onde evitare decomposizione termica.

- **Reazioni pericolose:** Non sono note reazioni pericolose.

- **Prodotti di decomposizione pericolosi:**

In caso d'incendio è possibile la formazione dei seguenti elementi di decomposizione:

Monossido di carbonio e anidride carbonica

Idrocarburi

11 Informazioni tossicologiche

- **Tossicità acuta:**

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

Non sono disponibili dati quantitativi sulla tossicologia di questa sostanza/prodotto.

- **Irritabilità primaria:**

- **Sulla pelle:** Non ha effetti irritanti

- **Sugli occhi:** Non irritante

- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti

- **Ulteriori dati tossicologici:**

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.

Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

12 Informazioni ecologiche

- **Effetti tossici per l'ambiente:**

- **Tossicità acquatica:** Attualmente non disponiamo di dati quantitativi sulla tossicità acquatica.

(continua a pagina 4)

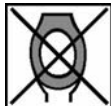
Scheda di sicurezza ai sensi della direttiva comunitaria 91/155 (2001/58)

Data di compilazione: 29.03.2007

data di aggiornamento: 29.03.2007

Denominazione commerciale: Viehzeichenstifte

(Segue da pagina 3)

· Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Sostanze nocive alle acque secondo l'appendice 4 della norma del 17.5.1999

13 Osservazioni sullo smaltimento**· Prodotto:****· Consigli:**

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

· Imballaggi non puliti:**· Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**14 Informazioni sul trasporto****· Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):****· Classe ADR/RID-GGVS/E:** Merce non pericolosa ai sensi del regolamento.**· Trasporto marittimo IMDG:****· Classe IMDG:** Merce non pericolosa ai sensi del regolamento**· Marine pollutant:** No**· Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:****· Classe ICAO/IATA:** Merce non pericolosa ai sensi del regolamento.**16 Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da:KFT-Chemieservice Marienstr. 3 D-64347 Griesheim
Postfach 1451 D-64345 Griesheim

Tel.: +49-6155-823241 Fax: +49-6155-823246

· Interlocutore: Angelika Torges