

## 1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

Denominazione commerciale: Indurenti N.° K168 K170 K177 K180 K850

Nome del fornitore: EURO DROP S.a.s./Via Sella, 12/20094 Corsico(MI)  
Tel.02.45867272 Fax 02.45861665

Informazioni di soccorso: 02.45867272



## 2. COMPOSIZIONE - INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

### Componenti pericolosi:

Isoforon diammina	CAS N.°2855-13-2
Alcool benzilico	>> N.°100-51-6
4-Nonil-Fenolo	>> N.°25154-52-3 < 5%
3,3 Dimetil-4,4 Diaminodicyclohexylmethan	CAS N°6864-37-5

## 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto è corrosivo - Può provocare gravi ustioni e sensibilizzazioni per contatto con la pelle. Se inalato o ingerito presenta gravi rischi per la salute. Pericoloso per l' ambiente.

## 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

<b>Indicazioni generali:</b>	Togliere gli abiti impregnati. Tamponare la pelle venuta a contatto con il prodotto con materiale celluloso. In caso di perdita di conoscenza sistemare su un fianco la persona colpita. Praticare la respirazione artificiale.
<b>Contatto con gli occhi:</b>	Sciacquare subito, abbondantemente con acqua corrente per almeno 15 minuti tenendo le palpebre aperte. Chiamare l'oculista.
<b>Contatto con la pelle:</b>	Lavare con abbondante acqua corrente e se necessario consultare un medico.
<b>Inalazione:</b>	Portare la persona colpita all'aria aperta e consultare un medico.
<b>Ingestione:</b>	Non provocare vomito, soccorso medico immediato.

## 5. MISURE ANTINCENDIO

Adoperare schiuma, estinguenti a secco, CO<sub>2</sub>.  
Operare con indumenti protettivi e respiratore automatico.  
Con la combustione del prodotto si possono formare gas tossici come:  
ossido di carbonio, gas nitrosi.

## 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

**Misure precauzionali:**

Evitare il contatto adoperando indumenti di protezione adatti. Usare autorespiratori.

**Precauzioni ambientali:**

Tenere lontano dai corsi d'acqua e dagli scarichi.

**Metodi di raccolta:**

Arginare con materiale assorbente e trasferire il liquido in taniche.



## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

**Manipolazione:**

Operare in luoghi ventilati- Conservare i recipienti ben chiusi - Precauzioni per cariche elettrostatiche.

**Stoccaggio:**

Tenere lontano da umidità e da acidi.

## 8. CONTROLLO ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

**Protezione respiratoria:**

Se l'ambiente non è sufficientemente ventilato usare maschere con filtri idonei.

**Protezione delle mani e degli occhi:**

Guanti e occhiali adatti

**Protezione del corpo:**

Usare indumenti di protezione adatti. Togliere immediatamente gli indumenti sporchi dal prodotto e osservare la massima pulizia.

## 9. PROPRIETA' CHIMICO FISICHE

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Paglierino
Odore	Ammoniacca
pH:	Ca. 11
Punto di ebollizione:	200°C
Punto di infiammabilità:	120°C
Punto di autoaccensione:	Non disponibile
Tensione di vapore:	Non disponibile
Viscosità:	Ca. 130 mPas
Densità:	Ca. 1
Solubilità:	Parzialmente solubile

## 10. STABILITA' E REATTIVITA'

### Materie da evitare per reazioni pericolose:

Acidi, Resine Epossidiche, aldeidi, chetoni, ossidanti, alogenuri organici  
Sono possibili reazioni esotermiche con Resine Epossidiche e con  
acidi.



## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### Contatto con la pelle:

Un prolungato contatto con la pelle può provocare un assorbimento  
dannoso di sostanze. Può provocare ustioni chimiche e allergie cutanee.

### Contatto con gli occhi:

Può causare irritazioni alla cornea con possibili menomazioni permanenti della vista.

### Per ingestione:

Ha effetto corrosivo.

### Per inalazione:

Può provocare effetto sensibilizzante per le vie respiratorie.

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Far reagire con la resina epossidica per rendere il prodotto inerte  
Rispettare le normative locali, per es. tramite impianto adatto di incenerimento  
o negli opportuni depositi.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

**Trasporto via terra ADR/RID:** Classe: 8 Lettera 53c/76a N.° ONU 2735/2922  
Ammina, liquida, corrosiva-N.O.S.

**Trasporto via mare IMDG:** Classe : 8 PG: I/III N.° ONU: 2735/2922  
Ems- N.° 8-05/8-15 Ammina, liquida, corrosiva-N.O.S.

**Trasporto aereo ICAO/IATA:** Classe: 8 PG: I/III - N.° ONU 2735/2922 -PAC 5L818 -  
CAC 60L820 Ammina, liquida, corrosiva-N.O.S.

## 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

<b>Etichettatura:</b>	Simbolo del pericolo: C (Corrosivo) N (Pericoloso per l'ambiente)
<b>Frase di rischio "R":</b>	R20/21/22 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle, per ingestione. R35 Provoca gravi ustioni. R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R51 Tossico per gli organismi acquatici. R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
<b>Consigli di prudenza "S"</b>	S2 Conservare al di fuori dalla portata dei bambini. S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. S28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua. S36/37/39 Usare indumenti protettivi, guanti adatti e proteggersi gli occhi / la faccia. S45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico ( se possibile mostrargli l'etichetta ). S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali delle schede informative in materia di sicurezza prima dell'uso.
<b>Componenti pericolosi:</b>	Diammine Cicloalifatiche Nonilfenolo Alcool benzilico Isoforondiammina.



## 16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni qui riportate si basano sulle nostre attuali conoscenze, ma non possiamo garantire che le stesse siano esaurienti. Prodotto per uso professionale. Non si assumono responsabilità per uso improprio del prodotto.