

**Scheda Sicurezza (E.E.C. Dir. 88/379- D.M.Sanità 28/1/92)**  
**DECAP - OUT**

**1. NOME PRODOTTO ED IDENTIFICAZIONE PRODUTTORE**

- 1.1) Nome Prodotto** : **DECAP - OUT**
- 1.2) Descrizione e utilizzo** : Disincrostante acido per pareti e superfici non metalliche.
- 1.3) Produttore** : Iosso Europa Sas di D. Maselli
- 1.4) Immissione in commercio :**
- 1.4.1) Nome** : Iosso Europa Sas di D. Maselli
- 1.4.2) Indirizzo** : Via Lungotorrente Secca 27 16163 GENOVA
- 1.4.3) Telefono** : ++39/10/317124 Fax ++39103633566
- 1.4.4) E - mail** : Iossoeuropa@iossoeuropa.com
- 1.4.5) Informazioni** : Contattare ++03910317124
- 1.4.6) Contatto per Emergenza** : ++393200246188

**2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

**2.1) INGREDIENTI PERICOLOSI.**

NOME SOSTANZA	C. A. S.	FRASI RISCHIO	CONCENTRAZ.	T.L.V.
ACIDO FOSFORICO 75%	7664-38-2	R34	10 - 20%	1 mg/m <sup>3</sup> .
ACIDO CLORIDRICO 30%	7647-01-00	R34	10 - 20%	5 pp m
AMMINA TERZIARIA ETOSSILATA	25307-17-9	R34/22	0 - 5%	
ALCHIL-DIMETIL - BENZIL - - AMMONIO CLORURO 50%	8001-54-5	R22/34	0 - 5%	
ALCOOL ALCOSSILATO	Non noto	R22/34	0 - 5%	

**2.2) COMPOSIZIONE (REG . CEE 648/2004)**

Tensioattivi Non ionici , Tensioattivi Cationici : 0 - 5%  
 Detersivo per Superfici Dure.  
 Biodegradabilità 90%. (Art 2 - 4 L.136/83)

# Scheda Sicurezza (E.E.C. Dir. 88/379- D.M.Sanità 28/1/92)

## DECAP - OUT

### 3. IDENTIFICAZIONE DEL PERICOLO

3.1) CLASSIFICAZIONE (E.E.C. DIR 88/379 – Preparati Pericolosi).

#### CORROSIVO

3.1.1) FRASI R : R34 PROVOCA USTIONI  
CONTIENE ACIDO FOSFORICO. CONTIENE ACIDO CLORIDRICO.

3.2) RISCHI PER LA SALUTE UMANA :

3.2.1) INALAZIONE : Corrosivo se nebulizzato o disperso come aerosol.  
Può produrre disturbi alle vie respiratorie superiori.

3.2.2) CONTATTO PELLE : Corrosivo.

3.2.3) CONTATTO OCCHI : Corrosivo causa disturbi agli occhi e ne danneggia il tessuto.

3.2.4) INGESTIONE : Nocivo, Corrosivo. Causa ustioni e danno. Consultare Medico.  
NON PROVOCARE VOMITO.

3.2.5) ALTRO :

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1) INDICAZIONI GENERALI: In caso di dubbio o quando permangono sintomi far ricorso ad un Medico mostrando e tenendo a disposizione la presente Scheda di Sicurezza.  
Non somministrare nessuna sostanza per via orale a persone prive di conoscenza.

4.2) MISURE DI PRIMO SOCCORSO IN CASO DI :

4.2.1) INALAZIONE : Tenere a riposo, portare all'aria aperta.  
Consultare Medico.

4.2.2) CONTATTO PELLE : Risciacquare abbondantemente con acqua. Togliere gli  
indumenti contaminati. Se l'irritazione e permane  
Consultare Medico

4.2.3) CONTATTO OCCHI : Lavare con acqua abbondantemente  
assicurandosi che le palpebre siano aperte.  
e poi Consultare Medico

4.2.4) INGESTIONE : NON PROVOCARE VOMITO. Consultare Medico

4.2.5) ALTRO : In caso d'avvelenamento contattare:  
CENTRI ANTI VELENI IN ITALIA

CENTRI ANTI VELENI IN ITALIA

BOLOGNA 051/382984235 Osp. Maggiore - Unità Operativa di Tossicologia 24 h  
Via Largo Negrisoni, 2

CESENA 0547/352612 Ospedale «Maurizio Buffalini» 24 h  
Viale Ghirelli

GENOVA 010/352808 Ospedale «S. Martino» 24 h  
Via Benedetto XV. 10- 16132 Genova

LA SPEZIA 0187/533296 Ospedale Civile «S. Andrea» 24 h  
Via Vittorio Veneto - 19100 La Spezia

LECCE 0832/685816 Centro di Rianimazione e Terapia Intensiva 24 h  
Osp. Generale Regionale «Vito Fazzi»  
Via Moscati - 73100 Lecce

MESSINA 090/6764059 Università degli Studi di Messina 24 h

# Scheda Sicurezza (E.E.C. Dir. 88/379- D.M.Sanità 28/1/92)

## DECAP - OUT

c/o Facoltà di Farmacia  
Villaggio Santissima Annunziata - 98168 Messina  
MILANO 02/66101029 Ospedale Niguarda - Ca' Granda 24 h  
P.za Ospedale Maggiore. 3-20162 Milano  
NAPOLI 081/5453333 Ospedale Riuniti Cardarelli (do Usi 40) 24 h  
Via Antonio Cardarelli, 9  
PADOVA 049/931111 Istituto di Farmacologia Università di Padova 9-13 h  
L.go Egidio Meneghetti, 2- Padova 15-19 h  
ROMA 06/490663 Università di Roma, Policlinico Umberto I 24 h  
V.le del Policlinico - 00161 Roma  
ROMA 06/3054343 Ist. di Anestesiologia e Rianimazione 24 h  
Università Cattolica 5. Cuore  
L.go A. Gemelli, 8 - 00168 Roma  
TORINO 011/637637 Università di Torino 24 h  
Via Achille Mario Dogliotti - 10126 Torino  
TRIESTE 040/3785373 Istituto per l'Infanzia 24 h  
Via dell'Istria, 65/1 - 34137 Trieste

### 5. MISURE ANTICENDIO (Prodotto non infiammabile)

- 5.1) **MEZZI CONSIGLIATI** : Se coinvolto in incendio, acqua frazionata, estintori a schiuma, polvere o CO<sub>2</sub>.
- 5.2) **ATTREZZATURE CONSIGLIATE PER GLI OPERATORI** : Guanti, Occhiali. Indumenti protettivi. Maschera.
- 5.3) **RISCHI SPECIFICI** : Se coinvolto in incendio emette fumi. Allontanare estranei.
- 5.4) **ULTERIORI INFORMAZIONI** : Se coinvolto in incendio raffreddare i contenitori con acqua frazionata. Se possibile e sicuro rimuovere i contenitori dall'area dell'incendio.

### 6. MISURE IN CASO DI FUORUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1) **SPARGIMENTI** :
- **PICCOLI SPARGIMENTI**: Neutralizzare con Calce o Carbonato di Sodio. Assorbire su materiale inerte e raccogliere in contenitori opportunamente etichettati. Lavare con acqua.
  - **GROSSI SPARGIMENTI**: Arrestare le perdite se ritenuto possibile e sicuro. Neutralizzare con Calce o Carbonato di Sodio. Assorbire su materiale inerte e raccogliere in contenitori opportunamente etichettati. Lavare con acqua. Allontanare estranei.
- 6.2) **MISURE PER GLI OPERATORI**: Indossare Guanti, Occhiali. Indumenti protettivi in presenza di grossi spargimenti.
- 6.3) **MISURE AMBIENTALI**: Evitare deflusso in fognature.
- 6.4) **CON SVERSAMENTI INCONTROLLATI AUTORITA' DA AVVERTIRE** : Protezione, VV.FF.

Scheda Sicurezza (E.E.C. Dir. 88/379- D.M.Sanità 28/1/92)  
DECAP - OUT

**7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

**7.1) MANIPOLAZIONE.**

**7.1.1) MEZZI PROTEZIONE INDIVIDUALE :** Guanti, Occhiali ,Grembiule.

**7.2) STOCCAGGIO:**

**7.2.1) PRECAUZIONI GENERALI :** Locali freschi ed aerati.

**7.2.2) PRECAUZIONI PARTICOLARI:** Non accanto a prodotti Alcalini ed Ossidanti.  
Mantenere i contenitori chiusi quando il prodotto non è in uso.  
Conservare nell'imballaggio originale.

**8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

**8.1) PRECAUZIONI GENERALI:** Mantenere sempre buona ventilazione.

**8.2) CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE:**

**8.3) MEZZI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE.**

**8.3.1) MASCHERA :** Si con nebulizzazioni aerosol. .

**8.3.2) OCCHI :** Occhiali.

**8.3.3) MANI :** Guanti

**8.3.4) INDUMENTI PROTETTIVI :** Si con grossi spargimenti.

**8.4) CONTROLLI SANITARI DI LEGGE.**

**8.4.1) VISITE MEDICHE PREVENTIVE :**

**8.4.2) ASSICURAZIONE OBBLIGATORIA :**

**8.4.3) INDICATORI BIOLOGICI :**

**8.4.4) ALTRO :**

**8.5) CONTROLLI SULL'ENGINEERING :** Mantenere sempre buona ventilazione.

In molti casi la ventilazione naturale è sufficiente.Se il prodotto viene alterato per riscaldamento o reazione chimica ricorrere a ventilazione forzata..

**9. PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE**

- 9.1) STATO FISICO :** LIQUIDO
- 9.2) COLORE :** INCOLORE / GIAL. PALL.
- 9.3) ODORE/PROFUMO :** NOTA TECNICA
- 9.4) SOLUBILITA'IN ACQUA :** TOTALE
- 9.5) SOLUBILITA'IN SOLVENTI ORGANICI POLARI :** PARZIALE
- 9.6) SOLUBILITA'IN SOLVENTI ORGANICI APOLARI :** INSOLUBILE
- 9.7) PESO SPECIFICO (20/4) :** 1,15
- 9.8) PESO SPECIFICO DEI VAPORI :** Non Applicabile

# Scheda Sicurezza (E.E.C. Dir. 88/379- D.M.Sanità 28/1/92)

## DECAP - OUT

9.9) PUNTO DI FUSIONE	: Non Applicabile
9.10) PUNTO EBOLLIZIONE	: > 100° C
9.11) PUNTO INFIAMMABILITA'	: Non Applicabile
9.12) TEMPERATURA AUTOACCENSIONE	: Non Applicabile
9.13) TENSIONE DI VAPORE	: Non Applicabile
9.14) ALTRI PARAMETRI:	
pH SOL. 1%	: 1
ACIDI TOTALI	: > 27%

## 10. STABILITA'E REATTIVITA'

- 10.1) STABILITA' : Prodotto stabile nelle normali condizioni d'impiego.
- 10.2) CONDIZIONI DA EVITARE : Stoccaggio accanto a prodotti Alcalini ed Ossidanti.
- 10.3) RISCHIO DECOMPOSIZIONE : Alle alte temperature. (>150°C). Emette fumo e nebbia se portato a decomposizione.
- 10.4) PERICOLO REAZIONE PERICOLOSA POLIMERIZZAZIONE: Non sussiste.
- 10.5) ALTRO : Reazione esotermica a seguito contatto con Alkali.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1) SUI COMPONENTI

ACIDO CLORIDRICO 100% LD 50 [INALAZIONE RATTO] = 6581/30'

### 11.2) INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE.

- 11.2.1) INGESTIONE : Corrosivo, Nocivo., Causa ustioni e danno.
- 11.2.2) CONTATTO PELLE : Corrosivo.
- 11.2.3) INALAZIONE : Corrosivo se nebulizzato / disperso aerosol.
- 11.2.4) CONTATTO OCCHI : Corrosivo causa disturbi e danneggia il tessuto.

### 11.3) ESPOSIZIONE CRONICA.

- 11.3.1) INGESTIONE : Nocivo.
- 11.3.2) CONTATTO PELLE : Corrosivo, Nocivo. Causa ustioni e danno.
- 11.3.3) INALAZIONE : Irritante se nebulizzato / disperso aerosol.
- 11.3.4) CONTATTO OCCHI : Corrosivo causa disturbi i e danneggia il tessuto.

### 11.4) CORROSIVITA'/ POTERE IRRITANTE.

- 11.4.1) CONTATTO PELLE : Corrosivo.
- 11.4.2) CONTATTO MUCOSE : Corrosivo, Nocivo. Causa ustioni e danno.
- 11.4.3) CONTATTO OCCHI : Corrosivo causa disturbi i e danneggia il tessuto.

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- 12.1) TOSSICITA' FAUNA ACQUATICA: Non noto
- 12.2) WKG (CLASSE INQUINAMENTO ACQUATICO LEGGE TEDESCA): Non Noto
- 12.3) BIODEGRADABILITA' : Biodegradabile 90% (ART.2 - 4 L.136/83).

# Scheda Sicurezza (E.E.C. Dir. 88/379- D.M.Sanità 28/1/92)

## DECAP - OUT

Il prodotto contiene esclusivamente sostanze facilmente biodegradabili. I tensioattivi contenuti in questo formulato (sono) conformi ai criteri di Biodegradabilità stabiliti nel regolamento (CE) sui detersivi N. 648/2004. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione.

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1) QUALIFICA DEL PRODOTTO COME RIFIUTO (L.475/88):

*RIFIUTO SPECIALE.*

#### 13.1.1) DOPO FUORUSCITA ACCIDENTALE. L'impasto risultante da adsorbimento su materiale inerte, deve essere considerato pure

*RIFIUTO SPECIALE*, ed affidato a smaltitore autorizzato.

#### 13.2) SMALTIMENTO DELLA CONFEZIONE.

Le confezioni vuote devono essere considerate

*RIFIUTO SPECIALE* ed affidate a smaltitore autorizzato.

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1) VIA TERRA: ADR 8, 11° (c); 8, 5° (b).

14.2) VIA MARE :

14.3) VIA AEREA:

### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### 15.1) ETICHETTATURA SECONDO DIR . CEE 88/379 D.M.SANITA'28/01/92:

C



**CORROSIVO**

#### 15.2) NATURA DEI RISCHI / FRASI DI RISCHIO (R):

R34: PROVOCA USTIONI.

CONTIENE ACIDO FOSFORICO - CONTIENE ACIDO CLORIDRICO

#### 15.3) CONSIGLI DI PRUDENZA (S):

- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e Consultare il Medico.
- Togliersi immediatamente di dosso gli indumenti contaminati.
- Usare Guanti adatti.
- Proteggersi gli occhi ed il viso.
- Non ingerire.
- In caso di ingestione non provocare vomito, consultare

immediatamente il Medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

- Non usare assieme ad Ossidanti.

# Scheda Sicurezza (E.E.C. Dir. 88/379- D.M.Sanità 28/1/92)

## DECAP - OUT

- Non usare assieme ad altri prodotti.

<b>16 ALTRE INFORMAZIONI / OSSERVAZIONI</b>
---

**16.1) ETICHETTATURA DETERGENTI:**

**16.2) NELL'USO DEL PRODOTTO, ATTENERSI ALLE ISTRUZIONI RIPORTATE IN ETICHETTA.**

**16.3) LA PRESENTE SCHEDE VA PRESENTATA OGNI QUALVOLTA SI RICORRE AD UN MEDICO.**

**16.4) OSSERVAZIONI.:** Queste informazioni sono complete corrette, riguardano esclusivamente il prodotto indicato sopra e sono al meglio delle nostre conoscenze.

Non sono necessariamente valide se usate con altro/i prodotto/i o in qualsiasi processo. Resta di responsabilità dell'utente accertarsi che le informazioni siano appropriate per l'uso del prodotto.

**DATA: NOVEMBRE 2008**