

DESCRIZIONE: **Attivatori e preparatori di superfici «PRIMER 7»**

CODICE: **K 3929 4300**

## 1. Identificazione del prodotto/ e della Società

### 1.1 Nome prodotto

Codice: **K 3929 4300**  
 Denominazione: **Attivatori e preparatori di superfici - PRIMER 7**

### 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificativi: **Primer 7**

### 1.3 Identificazione della Società

Ragione Sociale: **LOXEAL s.r.l.**  
 Indirizzo: **Via Marconato 2**  
 Località e Stato: **20811 Cesano Maderno (MB) - Italia**  
 tel. +39 0362 529301  
 fax +39 0362 524225

e-mail della persona competente,  
 responsabile della scheda sicurezza: **info@abctools.it**

### 1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Per informazioni urgenti rivolgersi a **LOXEAL s.r.l.**  
 tel. +39 0362 529301  
 fax +39 0362 524225

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici: **Flam. Liq. 2 - H225**  
 Salute: **Skin Irrit. 2 - H315; STOT Single 3 - H336; Asp. Tox. 1 - H304**  
 Ambiente: **Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 1 - H410**

**Classificazione (1999/45/CEE)** Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R50/53. R67.

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

#### Salute

In alte concentrazioni, vapori e aerosoli sono narcotici e possono causare cefalea, stanchezza, vertigini e nausea.  
 Irritante per gli occhi.

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

#### Ambiente

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

#### Pericoli fisici e chimici

Il prodotto è facilmente infiammabile e possono formarsi miscele esplosive di vapore/acqua anche a temperature ambiente normali.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene **EPTANO [E ISOMERI]**

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008



**Avvertenza**

**Pericolo**

### Indicazioni Di Pericolo

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli Di Prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. Non fumare.
P501	Smaltire il contenuto / contenitore in conformità alle leggi vigenti, nazionali e locali.

### Consigli Di Prudenza Supplementari

P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
P240	Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241	Utilizzare impianti elettrici a prova di esplosione.
P242	Utilizzare solo utensili antiscintillamento.
P243	Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.
P261	Evitare di respirare vapori/aerosol.
P264	Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso.
P321	Trattamento specifico (vedere il consiglio medico su questa etichetta).
P370+378	In caso di incendio: Estinguere con schiuma, anidride carbonica, polvere secca o nebbia d'acqua.
P301+310	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P302+352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P303+361+353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P304+340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P331	NON provocare il vomito.
P332+313	In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P362	Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P391	Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P403+233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P403+235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.

### 2.3. Altri pericoli

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscela

EPTANO [E ISOMERI]	60-100%
N° CAS: 142-82-5 N° CE:	N° CE: 205-563-8
Classificazione (CE 1272/2008)	Classificazione (67/548/CEE)
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11
Skin Irrit. 2 - H315	Xn;R65
STOT Single 3 - H336	Xi;R38
Asp. Tox. 1 - H304	R67
Aquatic Acute 1 - H400	N;R50/53
Aquatic Chronic 1 - H410	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

### Commenti Sulla Composizione

I dati mostrati sono in conformità con le ultime Direttive CE.

## **SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

### **4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

#### **Inalazione**

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico se il disturbo continua.

#### **Ingestione**

Sciacquare a fondo la bocca. Bere alcuni bicchieri di acqua o latte. **NON INDURRE VOMITO!** Consultare un medico.

#### **Contatto con la pelle**

Togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Lavare a fondo la pelle con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

#### **Contatto con gli occhi**

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi.

Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Se dopo aver lavato la parte si riscontrano dei sintomi, consultare prontamente un medico.

### **4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

#### **Informazioni generali**

Gocce di prodotto aspirate nei polmoni per ingestione o vomito possono provocare una grave polmonite chimica.

#### **Inalazione**

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

#### **Contatto con la pelle**

Il contatto prolungato può causare arrossamenti, irritazioni e pelle secca.

### **4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali**

Evitare il vomito e il normale risciacquo dello stomaco per via del rischio di aspirazione.

## **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

### **5.1. Mezzi di estinzione**

#### **Mezzi estinguenti**

Schiuma, anidride carbonica o polvere secca.

#### **Mezzi di estinzione non idonei**

Non usare un getto d'acqua come mezzo estinguente perché estenderebbe l'incendio.

### **5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

#### **Prodotti di combustione pericolosi**

La combustione produce fumi irritanti, tossici e repellenti. Monossido di carbonio (ossido di carbonio), biossido di carbonio (anidride carbonica) e idrocarburi non identificati.

#### **Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione**

I vapori sono più pesanti dell'aria e possono diffondersi ad altezza del suolo fino a raggiungere sorgenti d'ignizione.

#### **Rischi specifici**

Il prodotto è infiammabile e se riscaldato può sviluppare vapori che possono formare miscele esplosive di vapore/aria.

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

#### **Speciali Procedure Antincendio**

I contenitori vicini al fuoco devono essere allontanati o raffreddati con acqua.

#### **Mezzi protettivi per il personale antincendio**

Indossare un respiratore autonomo e indumenti protettivi.

## **SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

### **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

Rimuovere o isolare tutte le sorgenti d'ignizione. Garantire una ventilazione adeguata.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non consentire l'immissione in scarichi, fognature o corsi d'acqua.

### **6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Trasferire in un contenitore per lo smaltimento idoneo etichettato.

### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Durante l'applicazione e l'essiccamento si liberano vapori di solventi. Utilizzare in un locale ben ventilato.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

#### Classe Di Stoccaggio

Stoccaggio liquidi infiammabili.

### 7.3. Usi finali particolari

Primer.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

NOME	STANDA RD	VL - 8 Ore VL	VL - Breve Termine	Annotazioni
EPTANO [E ISOMERI]	ACGIH	400 ppm	500 ppm	

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Dispositivi di protezione



#### Misure tecniche

Garantire una ventilazione adeguata, compreso un'adeguato impianto di estrazione localizzato, per non superare il limite di esposizione professionale imposto.

#### Protezione respiratoria

Non necessario normalmente.

#### Protezione delle mani

Si consigliano guanti di nitrile o Viton™. Non usare guanti di cotone o di altro materiale assorbente. I guanti devono essere conformi a EN 374.

#### Protezione degli occhi

Usare occhiali di sicurezza approvati o schermo facciale. I mezzi di protezione individuale degli occhi devono essere conformi a EN 166

#### Altre Protezioni

Usare un'apparecchiatura di controllo per ridurre la contaminazione dell'aria al livello di esposizione consentito. Usare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con liquido e di contatto ripetuto o prolungato con i vapori. Installare un posto di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza.

#### Misure di igiene

Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

#### Protezione della pelle

Indossare indumenti protettivi

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Aspetto</b>	Liquido
<b>Colore</b>	Incolore.
<b>Odore</b>	Caratteristico.
<b>Solubilità</b>	Insolubile in acqua.
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)</b>	98°C
<b>Punto di fusione (°C)</b>	Non disponibile.
<b>Densità relativa</b>	0,7
Densità di vapore (aria=1)	Non disponibile.
<b>Pressione vapore</b>	ca. 53.3 mbar 20°C
<b>Indice di evaporazione</b>	Non determinato.
<b>Valore pH, Soluzione Concentrata</b>	Non rilevante
<b>Viscosità</b>	ca 1 mPa.s
<b>Soglia Inferiore Dell'Odore</b>	Non disponibile.
<b>Punto di infiammabilità (°C)</b>	-4°C
<b>Temperatura di autoinfiammabilità (°C)</b>	220°C
<b>Limite Inferiore Di Infiammabilità %</b>	1, 1%
<b>Limite Superiore Di Infiammabilità %</b>	7%
<b>Coefficiente Di Ripartizione (N-Ottanolo/Acqua)</b>	Non determinato.
<b>Proprietà esplosive</b>	Non determinato.
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non disponibile.

### 9.2. Altre informazioni

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Reazione con: Sostanze fortemente comburenti.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun pericolo di reattività specifica associato con questo prodotto.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione.

### 10.5. Materiali incompatibili

#### Materiali Da Evitare

Sostanze fortemente comburenti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

## **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

### **11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

#### **Informazioni tossicologiche**

Non sono stati valutati in modo esaustivo gli effetti tossicologici del Prodotto. Rispettare le misure di igiene industriale. Non ingerire o inalare.

#### **Pericolo in caso di aspirazione:**

Gocce di prodotto aspirate nei polmoni per ingestione o vomito possono provocare una grave polmonite chimica.

#### **Inalazione**

In concentrazioni elevate, i vapori possono irritare la gola e le vie respiratorie e causare la tosse. I vapori possono causare sonnolenza e vertigini.

#### **Ingestione**

Può essere nocivo in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

#### **Contatto con la pelle**

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

#### **Contatto con gli occhi**

Irritante e può causare arrossamenti e dolore.

## **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

### **Ecotossicità**

Il prodotto contiene una sostanza che è molto tossica per gli organismi acquatici e che può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

#### **12.1. Tossicità**

Non indicato.

#### **12.2. Persistenza e degradabilità**

##### **Degradabilità**

Il prodotto è facilmente biodegradabile.

#### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

##### **Potenziale di bioaccumulo**

Si ritiene che la bioaccumulazione sia insignificante data la bassa solubilità del prodotto in acqua.

##### **Coefficiente di ripartizione**

Non determinato.

#### **12.4. Mobilità nel suolo**

##### **Mobilità:**

Il prodotto contiene solventi organici che evaporano facilmente da tutte le superfici.

#### **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Non classificato come PBT/vPvB secondo gli attuali criteri europei.

#### **12.6. Altri effetti avversi**

## **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

### **Informazioni generali**

Lo smaltimento dei rifiuti deve essere fatto in conformità alle leggi vigenti, europee, nazionali e locali. I recipienti vuoti possono contenere residui di prodotto. Anche per i recipienti vuoti osservare le indicazioni riportate sull'etichetta.

#### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Assorbire con vermiculite o sabbia asciutta e smaltire in una discarica autorizzata. Assicurarsi che i contenitori siano vuoti prima di scaricarli (rischio di esplosione).

#### **Classe Di Rifiuti**

14 06 03 altri solventi e miscele di solventi.

## **SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

### **14.1. Numero ONU**

1206

### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

EPTANI

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

3

### Etichettatura Per Il Trasporto

3



### 14.4. Gruppo d'imballaggio

II

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

#### Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino



### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

EMS F-E, S-D

N° Pericolo (ADR) 33

Codice di Restrizione delle Gallerie (D/E)

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

#### Legislazione UE

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data ultima revisione 01/12/2014

Revisione 2

Sostituisce la data 28/03/2013

#### Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R50/53

R11 Facilmente infiammabile

R38 Irritante per la pelle.

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

#### Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.