



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
Loxreal Istant 23

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome commerciale Loxreal Istant 23

**1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

Usi identificati Adesivo.

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Fornitore Loxreal s.r.l.  
Via Marconato 2  
Cesano Maderno  
20811 (MB)  
Italia  
Tel: +39 0362 529 301  
Fax +39 0362 524 225

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Italia +39 0362 529 302

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione (CE 1272/2008)**

Pericoli fisici e chimici	Non classificato.
Salute	Skin Irrit. 2 - H315; Eye Irrit. 2 - H319; STOT Single 3 - H335
Ambiente	Non classificato.

**Classificazione (1999/45/CEE)**

Xi; R36/37/38.

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

**2.2. Elementi dell'etichetta**

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008



**Avvertenza**

Attenzione

**Indicazioni Di Pericolo**

H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

**Consigli Di Prudenza**

P305+351+338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P313	Consultare un medico.

## Loxeal Istant 23

P501 Smaltire il contenuto / contenitore in conformità alle leggi vigenti, nazionali e locali.

### Consigli Di Prudenza Supplementari

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
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).  
P302+352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
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.  
P332+313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.  
P337 Se l'irritazione degli occhi persiste:  
P362 Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.  
P403+233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.  
P405 Conservare sotto chiave.

### 2.3. Altri pericoli

Nessuno in condizioni normali.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscele

<b>2-CIANOACRILATO DI ETILE</b>		<b>60-100%</b>
<b>N° CAS: 7085-85-0</b>	<b>N° CE: 230-391-5</b>	
Classificazione (CE 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H335	Classificazione (67/548/CEE) Xi;R36/37/38	

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

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### **Inalazione**

Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Consultare un medico se il disturbo continua.

#### **Ingestione**

A contatto il prodotto può incollare immediatamente assieme le labbra. Non indurre vomito. Consultare un medico.

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

Il contatto col prodotto, la pelle si appiccicherà a se stessa ed a qualsiasi altra cosa immediatamente. Non tentare di rimuovere ne il vestiario contaminato ne il prodotto dalla pelle, perchè la pelle aderente può facilmente lacerarsi. Lavare a fondo la pelle con acqua e sapone per parecchi minuti.

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

Sciacquare immediatamente con molta acqua o una soluzione per lavaggio oculare per un massimo di 10 minuti. Se le palpebre sono incollate, sciacquare con acqua e chiamare un medico. Non cercare di separare le parti di pelle incollate. L'adesivo solidificato non s'attaca alle superfici degli occhi ma essendo abrasivo può causare danno.

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

#### **Inalazione**

Irritazione di naso, gola e vie respiratorie.

#### **Ingestione**

A contatto il prodotto può incollare immediatamente assieme le labbra.

# Loxéal Istant 23

## **Contatto con la pelle**

Il contatto prolungato con la pelle può causare arrossamenti e irritazione.

## **Contatto con gli occhi**

Irritante e può causare arrossamenti e dolore.

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

In caso di PELLE INCOLLATA. Separare lentamente la pelle cominciando dal bordo dell'area incollata. Aiutarsi con acqua tiepida saponata. In caso di OCCHI INCOLLATI. NON forzare l'apertura delle palpebre. Applicare un impacco di acqua calda e lasciare che gli occhi si riaprano da solo.

## **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

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

#### **Mezzi estinguenti**

Per l'estinzione di incendi usare schiuma, anidride carbonica, polvere secca o nebbia d'acqua.

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

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

Per decomposizione termica si possono produrre fumi tossici di ossido di azoto, monossido di carbonio, biossido di carbonio e cianuro di idrogeno.

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

Gli stracci usati per asciugare versamenti possono causare una rapida polimerizzazione del prodotto, che può generare sufficiente calore da causare un incendio.

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

#### **Speciali Procedure Antincendio**

Evitare di respirare i vapori dell'incendio.

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

Durante l'estinzione dell'incendio usare un respiratore ad aria.

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

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

Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8. 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**

Strofinare piccoli versamenti con uno straccio e quindi bagnare immediatamente con acqua onde polimerizzare l'adesivo. Avvertenza! Stracci con adesivo possono autoinfiammarsi se non imbevuti d'acqua. Nel caso di forti versamenti, inondare d'acqua l'area in questione. Quando l'adesivo si è indurito, rimuovere la risultante pellicola con un raschietto.

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

Raccogliere e smaltire le fuoriuscite come indicato al punto 13.

## **SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Rimettere sempre il cappuccio della penna dopo l'uso.

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

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo fresco e asciutto. Tenere in posizione verticale.

### **7.3. Usi finali particolari**

Adesivo.

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

# Loxeal Istant 23

## 8.1. Parametri di controllo

Nome	STANDAR RD	VL - 8 Ore		VL - Breve Termine		Annotazioni
2-CIANOACRILATO DI ETILE	ACGIH	0,2 ppm				

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Dispositivi di protezione



### Misure tecniche

La ventilazione normale (meccanica) dell'ambiente dovrebbe essere sufficiente per un lavoro non esteso col prodotto. Per più estese attività con esso (o se necessario per il benessere del lavoratore), dovrebbe essere provvisto un estrattore d'aria meccanico locale.

### Protezione respiratoria

Non sono fornite raccomandazioni specifiche, ma è necessario usare protezioni respiratorie se il livello generale supera il Limite di Esposizione Professionale (OEL) raccomandato.

### 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

Indossare indumenti protettivi

### Misure di igiene

Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego. Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Lavare prontamente la pelle in caso di contaminazione. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati.

## 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>	Pungente.
<b>Solubilità</b>	Indurisce a contatto con l'acqua. Insolubile in acqua. Miscibile con: Acetone
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)</b>	>100°C
<b>Punto di fusione (°C)</b>	Non applicabile.
<b>Densità relativa</b>	1.1
<b>Densità Apparente</b>	Non applicabile.
<b>Densità di vapore (aria=1)</b>	Non applicabile.
<b>Pressione vapore</b>	~0.6 mbar
<b>Indice di evaporazione</b>	Non disponibile.
<b>Valore pH, Soluzione Concentrata</b>	Non applicabile.
<b>Viscosità</b>	ca. 60 mPa.s
<b>Temperatura di decomposizione (°C)</b>	Non disponibile.

## Loxeal Istant 23

**Punto di infiammabilità (°C)** 83°C

**Temperatura di autoinfiammabilità (°C)**

Non disponibile.

**Coefficiente Di Ripartizione (N-Ottanolo/Acqua)**

Non applicabile.

**Proprietà ossidanti**

Non applicabile.

### **9.2. Altre informazioni**

Non rilevante

## **SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

### **10.1. Reattività**

Il prodotto reagisce con l'acqua generando calore.

### **10.2. Stabilità chimica**

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

### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Reazione esotermica con: Acqua Alcool Alkali. Ammine.

### **10.4. Condizioni da evitare**

Non aggiungere direttamente acqua al prodotto. Può causare una reazione violenta.

### **10.5. Materiali incompatibili**

#### **Materiali Da Evitare**

Acqua. Ammine. Alkali. Alcoli.

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Le alte temperature generano: Gas/vapori/fumi tossici di: Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>). Monossido di carbonio (CO). Gas azotati (Nox). Acido cianidrico (HCN).

## **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

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

#### **Informazioni tossicologiche**

I cianoacrilati non sono classificati come sensibilizzanti secondo la legislazione europea e la loro rapida polimerizzazione a contatto con l'umidità rende improbabile il verificarsi di simili fenomeni. Comunque ACGIH, American Conference of Governmental Industrial Hygienists, riporta alcuni sporadici casi di sensibilizzazione a carico della pelle e del sistema respiratorio. Può provocare reazioni allergiche in soggetti predisposti.

#### **Inalazione**

Irritante per le vie respiratorie.

#### **Ingestione**

A contatto il prodotto può incollare immediatamente assieme le labbra.

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

Irritante per la pelle. Il contatto col prodotto, la pelle si appiccicherà a se stessa ed a qualsiasi altra cosa immediatamente.

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

Irritante per gli occhi. A contatto, il prodotto fa aderire assieme le palpebre. I suoi vapori sono lacrimogeni.

## **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

#### **Ecotossicità**

Non è noto alcun effetto negativo sull'ambiente acquatico.

### 12.1. Tossicità

#### **Tossicità Acuta Per I Pesci**

Non indicato.

#### **Tossicità acuta - Invertebrati Acquatici**

Non disponibile.

#### **Tossicità acuta - Piante acquatiche**

Non disponibile.

#### **Tossicità acuta - Terrestre**

Non disponibile.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### **Degradabilità**

Nessun dato disponibile.

#### **Domanda biochimica di ossigeno**

Non noto.

#### **Domanda chimica di ossigeno**

Non noto.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### **Potenziale di bioaccumulo**

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

#### **Coefficiente di ripartizione**

Non applicabile.

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### **Mobilità:**

Il prodotto indurisce formando una massa compatta ed immobile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuno noto.

## 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

Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

#### **Classe Di Rifiuti**

08 04 09\* adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

<b>Note Per Il Trasporto Stradale</b>	Non classificato.
<b>Note Per Il Trasporto Ferroviario</b>	Non classificato.
<b>Note Per Il Trasporto Marittimo</b>	Non classificato.
<b>Note Per Il Trasporto Aereo</b>	Si applica solo ai contenitori interni > 2 litri.

### 14.1. Numero ONU

N° UN (ICAO) 3334

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

**Designazione ufficiale di trasporto** LIQUIDO REGOLATO PER IL TRASPORTO AEREO N.A.S. (contiene 2-Cianoacrilato di Etile)

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Classe/Divisione ICAO 9

Etichettatura Per Il Trasporto

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

Gruppo d'imballaggio ICAO III

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessuno in condizioni normali.

**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 04/08/2014

Revisione 2

Sostituisce la data 20/02/2013

**Testo Completo Delle Frasi Di Rischio**

R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

**Indicazioni Di Pericolo Per Esteso**

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.