

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 1 / 4

## Loxeal Istant 60, 61, 63, 65, 67

Version 4  
Änderungsdatum 10-12-2010

### 1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

<b>Produktname</b>	Loxeal Istant 60, 61, 63, 65, 67
<b>Firma</b>	Loxeal s.r.l. Via Marconato, 2 Cesano Maderno (MB) 20811 Italia -
<b>Telefon</b>	+39 (0)362 551701
<b>Fax</b>	+39 (0)362 524225
<b>Verwendungszweck</b>	Klebstoffe.

### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

<b>Hauptgefahren</b>	Keine bedeutende Gefahr.
<b>Hautkontakt</b>	Bei Berührung verklebt die Haut sofort mit allem, womit sie in Berührung kommt.
<b>Augenkontakt</b>	Bei Kontakt werden die Augenlider zusammengeklebt.
<b>Verschlucken</b>	Bei Berührung kann das Produkt sofortiges Verkleben der Lippen verursachen.
<b>Persönliche Vorsichtsmaßnahmen</b>	Es sind keine nennenswerten Vorbeugemaßnahmen notwendig.
<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>	Keine Umweltschutzmaßnahmen notwendig.

### 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

<b>Chemische Bezeichnung</b>	Alkoxy-ethyl cyanoacrylate 50-100%.
<b>CAS-Nr.</b>	27816-23-5.
<b>EINECS-Nr.</b>	248-670-5.

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

<b>Hautkontakt</b>	Nicht versuchen, Material von der Haut zu entfernen oder verunreinigte Kleidung auszuziehen, weil die damit verklebte Haut leicht weggerissen wird. Arzt hinzuziehen, wenn Symptome auftreten .
<b>Augenkontakt</b>	Bei geöffnetem Lidspalt unverzüglich 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen. Gehärteter Klebstoff haftet nicht gut auf der Augenoberfläche, aber durch Abrieb kann es zu einer Hornhautverletzung kommen.
<b>Einatmen</b>	Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Arzt hinzuziehen, wenn Reizung anhält.
<b>Verschlucken</b>	Sofortige ärztliche Hilfe ist notwendig. Symptomatisch und unterstützend behande.

## Loxeal Istant 60, 61, 63, 65, 67

Version 4  
Änderungsdatum 10-12-2010**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

<b>Brandbekämpfungsmittel</b>	Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ) , löschpulver.
<b>Brandgefahr</b>	Lappen, die zum Aufwischen von verschüttetem Material benutzt werden, können eine schnelle Polymerisation des Produktes verursachen, die zu Selbstentzündung führen kann. Das Produkt zersetzt sich bei Erhitzen und gibt giftige Gase von Stickstoffoxiden, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Cyanwasserstoff ab.
<b>Schutzausrüstung</b>	Folgendes tragen: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät .

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

<b>Persönliche Vorsichtsmaßnahmen</b>	Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Geeignete Schutzausrüstung tragen.
<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>	Keine Umweltschutzmaßnahmen notwendig.
<b>Verfahren zur Reinigung</b>	Kleine verschüttete Mengen mit einem Lappen aufwischen, und den Lappen sofort mit Wasser durchnässen, um Klebstoff zu polymerisieren. Vorsicht! Klebstoffhaltige Lappen können sich entzünden, wenn sich nicht mit Wasser durchnässt werden. Bei großen verschütteten Mengen die betroffene Fläche mit Wasser übergießen. Nach Aushärten des Klebstoffes die gebildete Schicht mit einem Schaber entfernen. Wenn nötig, ein für organische Dämpfe geeignetes Atemschutzgerät sowie Schutzkleidung tragen.

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

<b>Handhabung</b>	Nach Gebrauch Verschlusskappe sofort wieder aufsetzen.
<b>Lagerung</b>	Kühl, trocken und mit ausreichender Luftzufuhr lagern. Die Behälter gut verschlossen aufbewahren.

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

<b>Technische Maßnahmen</b>	Für kleinere Arbeiten mit dem Produkt sollte eine übliche Raumlüftung ausreichend sein. Für umfangreichere Arbeiten (oder wenn es für den Komfort der Arbeitnehmer notwendig ist) sollte eine lokale Entlüftung vorgesehen werden.
<b>Atemschutz</b>	Normalerweise nicht vorgeschrieben.
<b>Handschutz</b>	Empfehlenswert sind Handschuhe aus Viton™ oder Nitrilkautschuk. Handschuhe aus Baumwolle oder anderen absorbierenden Materialien sollten nicht getragen werden. Handschuhe sollten EN 374 entsprechen.
<b>Augenschutz</b>	Zum Schutz gegen Spritzer Sicherheitsbrille, Schutzbrille oder Gesichtsschild tragen. Persönlicher Augenschutz sollte EN 166 entsprechen.
<b>Schutzausrüstung</b>	Overall oder Laborkittel tragen. Vor dem Essen, Trinken oder Benutzung sanitärer Einrichtungen waschen.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

<b>Beschreibung</b>	Flüssigkeit.
<b>Farbe</b>	Farblos.
<b>Geruch</b>	Leicht.
<b>Siedepunkt</b>	>200°C
<b>Flammpunkt</b>	87°C
<b>Dampfdruck</b>	<5mm Hg
<b>Relative Dichte</b>	1.07
<b>Viskosität</b>	~7 mPa.s
<b>Dampfdichte</b>	>1

## Loxeal Istant 60, 61, 63, 65, 67

Version 4  
Änderungsdatum 10-12-2010**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

<b>Stabilität</b>	Stabil unter normalen Bedingungen .
<b>Zu vermeidende Bedingungen</b>	Direkte Sonneneinstrahlung. Wärme.
<b>Zu vermeidende Stoffe</b>	Wasser. , amine..
<b>Gefährliche Abbauprodukte</b>	Das Produkt zersetzt sich bei Erhitzen und gibt giftige Gase von Stickstoffoxiden, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Cyanwasserstoff ab.

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

<b>Sensibilisierung</b>	Gemäß EU-Richtlinien benötigen Cyanacrylate keine Klassifizierung als sensibilisierend. Die schnelle Polymerisation durch den Kontakt mit Feuchtigkeit macht dies eher unwahrscheinlich. Die ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) berichtet jedoch über einige begrenzte Nachweise von Sensibilisierung auf Haut und Atemwege. Kann bei empfindlichen Personen eine allergische Reaktion auslösen .
<b>Mutagenität</b>	Keine bekannt.
<b>Karzinogenität</b>	Keine bekannt.

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

<b>Ökotoxizität</b>	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
---------------------	---

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

<b>Allgemeine Angaben</b>	Produkt gemäß den EG-, Bundes- und örtlichen Vorschriften entsorgen.
<b>Entsorgung von Verpackungsmaterialien</b>	Leere Behälter können Reste des Produktes enthalten. Die im Sicherheitsdatenblatt und auf dem Etikett angegebenen Warnungen auch nach dem Entleeren der Behälter beachten.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

<b>Weitere Angaben</b>	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
------------------------	---

**15. VORSCHRIFTEN**

<b>Beschriftung</b>	Cyanacrylat. Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
<b>R-Sätze</b>	Keine bedeutende Gefahr.
<b>S-Sätze</b>	S23 - Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. S24/25 - Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S26 - Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

## Loxeal Istant 60, 61, 63, 65, 67

Version 4  
Änderungsdatum 10-12-2010**16. SONSTIGE ANGABEN****Weitere Angaben**

Bei der Ausarbeitung dieses Sicherheitsdatenblattes wurden die Richtlinien 1272/2008/EG, 1999/45/EG und 91/155/EWG berücksichtigt. Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen dienen lediglich als Richtlinien für die sichere Verwendung, Lagerung und Handhabung des Produktes. Diese Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen und Gewissen korrekt, es wird jedoch keine Gewähr für deren Richtigkeit übernommen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben. Die geltenden nationalen oder lokalen Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltvorschriften sind einzuhalten. Diese Informationen implizieren nicht die Eignung des Produktes für einen spezifischen Zweck.

**Version**

Dieses Dokument weicht in den folgenden Bereichen von der früheren Ausgabe ab:  
□ - □.