



Sicherheitsdatenblatt:



Überarbeitet am: 01/03/2005
Datum der Erstellung: 23/03/2005
Version: 19

1. STOFF/ZUBEREITUNGS- UND FIRMBEZEICHNUNG

Produktname: 319 ADHESIVE
Artikel/IDH nummer: 015168A
Gebiet: Europa

Stoff/Zubereitung: Anaerob Klebstoff

Adresse
Henkel Loctite Deutschland GmbH.
Arabellastraße 17
D-81925 München
Telefon +49-89-92680
Telefax +49-89-910-1978
Notfallauskunft
Notfallrufnummer
+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Inhaltsstoffe CAS No.	EINECS-Nr.	%	Einstufung
Hydroxypropylmethacrylat 27813-02-1	248-666-3	20 - 30	R43 Xi;R36
Acrylsäure 79-10-7	201-177-9 273-079-4	1 - 5	C;R35 N;R50 R10 Xn;R20/21/22
Methacrylsäure 79-41-4	201-204-4 273-079-4	1 - 5	C;R35 Xn;R21/22
Cumolhydroperoxid 80-15-9	201-254-7	0.1 - 1.0	C;R34 N;R51/53 O;R7 T;R23 Xn;R21/22-48/20/22
1-Acetyl-2-phenylhydrazin 114-83-0	204-055-3	0.1 - 1.0	Xn;R21 Xi;R43 Xn;R68/22

Zusätzliche Information:

Die Erklärungen der R-Sätze sind in Abschnitt 16 zu finden.

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Hauptexpositionswege: Haut, Einatmen, Augen

Gefahr ernster Augenschäden. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
Reizt die Atmungsorgane und die Haut.

Eingestuft als nicht ätzend gegenüber der Haut, gemäss in vitro Testmethode B40/Aetzwirkung auf menschlicher Haut - spezifiziert in Teil B des Anhangs V der EG-Richtlinie 67/548/EEC..

Artikel/IDH nummer: 015168A

Produktname: 319 ADHESIVE

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Einatmen:	Betroffene Person an die frische Luft bringen und medizinische Betreuung veranlassen.
Augenkontakt:	Augen mindestens 15 Minuten lang mit viel frischem Wasser spülen. Wenn die Reizung anhält, ärztliche Hilfe holen.
Verschlucken:	Mund mit Wasser ausspülen; anschließend viel Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen.
Hautkontakt:	Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel:	Brandfall Pulver, Schaum oder Kohlendioxid.
Spezielle Brandbekämpfungsmaßnahmen:	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Vollschutzanzug tragen.
Ungewöhnliche Brand- oder Explosionsgefahren:	Keine.
Gefährliche Verbrennungsprodukte:	Kohlenstoffoxide. Stickstoffoxide. Reizende organische Dämpfe.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Umweltschutzmaßnahmen:	Produkt nicht in die Kanalisation oder ins Oberflächenwasser gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung:	Für angemessene Lüftung sorgen. Mit inertem Absorptionsmittel aufsaugen. Bis zur Entsorgung in einem teilweise gefüllten, geschlossenen Behälter aufbewahren.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung:	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Augenschutz, Handschuhe und Schutzkleidung tragen.
Lagerung:	In Original-Behältern bei 8-21°C (46.4-69.8°F) lagern und kein Restmaterial in den Behältern zurückgeben, da eine Verunreinigung die Lagerfähigkeit des lose gelagerten Produktes beeinträchtigen kann.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Inhaltsstoffe CAS No.	ACGIH TLV	Österreich	Belgien	Tschechische Republik
Acrylsäure 79-10-7	2 ppm TWA (skin)		2 ppm VLE 6.0 mg/m ³ VLE	
Methacrylsäure 79-41-4	20 ppm TWA	20 ppm MAK 70 mg/m ³ MAK	20 ppm VLE 71 mg/m ³ VLE	

Inhaltsstoffe CAS No.	Estland	Greece	Finnland	Frankreich	Ungarn
Acrylsäure 79-10-7	10 ppm TWA 15 ppm STEL 30 mg/m ³ TWA 45 mg/m ³ STEL	10 ppm TWA 20 ppm STEL 30 mg/m ³ TWA 60 mg/m ³ STEL	15 ppm STEL 2 ppm TWA 45 mg/m ³ STEL 6 mg/m ³ TWA	10 ppm VLE 2 ppm VME 30 mg/m ³ VLE 6 mg/m ³ VME	
Methacrylsäure 79-41-4	100 mg/m ³ STEL 20 ppm TWA 30 ppm STEL 70 mg/m ³ TWA	140 mg/m ³ STEL 20 ppm TWA 40 ppm STEL 70 mg/m ³ TWA	20 ppm TWA 71 mg/m ³ TWA	20 ppm VME 70 mg/m ³ VME	

Artikel/IDH nummer: 015168A

Produktname: 319 ADHESIVE

Inhaltsstoffe CAS No.	Deutschland	Irland	Niederlande	Norwegische verwaltungsnormen :	Portugal
Acrylsäure 79-10-7		10 ppm TWA 20 ppm STEL 30 mg/m ³ TWA 60 mg/m ³ STEL	2 ppm MAC 5.9 mg/m ³ MAC	10 ppm OEL 30 mg/m ³ OEL	2 ppm TWA
Methacrylsäure 79-41-4		140 mg/m ³ STEL 20 ppm TWA 40 ppm STEL 70 mg/m ³ TWA	20 ppm MAC 70 mg/m ³ MAC	20 ppm OEL 70 mg/m ³ OEL	20 ppm TWA

Inhaltsstoffe CAS No.	Polen	Spanien	Schweden	UK
Acrylsäure 79-10-7	20 mg/m ³ NDS 50 mg/m ³ NDSC	2 ppm VLA-ED 6 mg/m ³ VLA-ED	10 ppm LLV 15 ppm STV 30 mg/m ³ LLV 45 mg/m ³ STV	10 ppm TWA 20 ppm STEL 30 mg/m ³ TWA 60 mg/m ³ STEL
Methacrylsäure 79-41-4		20 ppm VLA-ED 72 mg/m ³ VLA-ED	100 mg/m ³ STV 20 ppm LLV 30 ppm STV 70 mg/m ³ LLV	143 mg/m ³ STEL 20 ppm TWA 40 ppm STEL 72 mg/m ³ TWA

Atemschutz: Im Falle von unzureichender Belüftung passenden Atemschutz tragen.

Handschutzmittel: Die Benutzung chemikalienresistenter Handschuhe, wie z. B. aus Nitrilgummi, wird empfohlen. Bitte beachten Sie, dass die Verwendbarkeit chemikalienresistenter Handschuhe aufgrund zahlreicher Einflussfaktoren (wie z. B. Temperatur) deutlich verkürzt sein kann. Entsprechende Evaluierung des Risikopotenzials sollte von den Benutzern durchgeführt werden. Bei sichtbaren Rissen oder Anzeichen von Verschleiss sollten die Handschuhe ausgetauscht werden. .

Schutzbrille/Gesichtsschutz: dicht schließende Schutzbrille.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	bernsteinfarben
Geruch:	Scharf. nach Acrylat
Dampfdruck:	Geringer als 3 mm Hg bei 20 °C.
Dichte:	1.05
Flammpunkt:	Höher als 100°C (212°F) geschlossener Tiegel nach Tag
Löslichkeit in Wasser:	nicht mischbar
Gehalt an VOC :	<3% (Gemaess Definition in Verordnung 1999/13/EU)

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität:	Stabil.
Polymerisation:	Tritt nicht auf.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Kohlenstoffoxide. Stickstoffoxide. Reizende organische Dämpfe.
Zu vermeidende Stoffe:	Starken Oxidationsmittel. Reduktionsmittel.. Säuren.. Basen.. Schwermetalle.. Radikalfänger..
Zu vermeidende Bedingungen:	Siehe "Handhabung und Lagerung" (Abschnitt 7) und "Inkompatibilität" (Abschnitt 10).

Artikel/IDH 015168A
nummer:

Produktname: 319 ADHESIVE

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Einatmen:	Kaine eine Reizung der Atemwege hervorrufen.
Haut:	Es reizt und sensibilisiert die Haut.
Augen:	Kann zu einer schweren Schädigung der Augen führen.
Verschlucken:	Kann Verdauungsorgane reizen. Die Aufnahme großer Mengen kann zu einer Schädigung der Leber oder Nieren führen.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Mobilität:	Gehärtete Kleber sind unbeweglich.
Bioakkumulation:	Keine Daten verfügbar.
Ökotoxische Wirkungen:	Darf nicht in die Kanalisation oder in offene Gewässer gelangen.
Persistenz / Abbaubarkeit:	Nicht verfügbar
Wassergefährdungsklasse (WGK):	Klasse 1

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt:	
Verfahren zur Reinigung:	Gemäß einschlägiger örtlicher und nationaler Vorschriften entsorgen.
Europäischer Abfallkatalog:	08 04 09 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten .
Verpackungen:	
Benutzte Verpackungen:	In genehmigter Mülldeponie entsorgen oder verbrennen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

ICAO/IATA (Luft):

UN-Nummer:	keine
Bezeichnung des Gutes:	Unbeschränkt.
Gefahrenklasse oder Abteilung:	keine
Verpackungsgruppe:	keine

IMO/IMDG (Meer)

UN-Nummer:	keine
Bezeichnung des Gutes:	nicht reglementiert
Gefahrenklasse oder Abteilung:	keine
Verpackungsgruppe:	keine
Meeresschadstoff:	keiner

ADR/RID (Landtransport)

UN-Nummer:	keine
Bezeichnung des Gutes:	nicht reglementiert
Gefahrenklasse oder Abteilung:	keine
Verpackungsgruppe:	keine
Gefahrzettel:	keiner
Einstufungsschlüssel :	keiner

15. VORSCHRIFTEN

Artikel/IDH 015168A
nummer:

Produktname: 319 ADHESIVE

Enthält: Hydroxyalkyl methacrylat
Acrylsäure
Gefahrenbezeichnung: Xi - Reizend.



Gefahrenhinweise R41 - Gefahr ernster Augenschäden.
R43 - Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R37/38 - Reizt die Atmungsorgane und die Haut.

Sicherheitsratschläge S26 - Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S28 - Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Seife und Wasser
S24/25 - Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
S37/39 - Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Zusätzliche Kennzeichnung Keine

16. SONSTIGE ANGABEN

Erstellt von: Dr. Sandra Wade Senior PSRA Specialist, Product Safety & Regulatory Affairs - Europe

Die in diesem Sicherheitsblatt enthaltenen Informationen stammen von anerkannten Quellen und werden von uns nach besten Wissen und Gewissen angegeben; sie sind korrekt und entsprechen dem Stand der Technik zum angegebenen Zeitpunkt. Die Benutzer werden auf die möglichen Gefahren durch unsachgemäße Anwendung des Produktes/der Produkte aufmerksam gemacht. Weder Loctite noch ihre Tochtergesellschaften übernehmen irgendeine Haftung aus der Verwendung des hier beschriebenen Produktes. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde erstellt gemäß der Richtlinie 2001/59/EG zur 28. Novelle der Richtlinie 67/548/EWG und der Richtlinie 1999/45/EC.

Erklärung der in Abschnitt 2 verwendeten R-Sätze.

R35 - Verursacht schwere Verätzungen.
R43 - Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R36 - Reizt die Augen.
R21 - Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.
R 7 - Kann Brand verursachen.
R23 - Giftig beim Einatmen.
R50 - Sehr giftig für Wasserorganismen.
R10 - Entzündlich.
R21/22 - Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.
R68/22 - Gesundheitsschädlich: Möglichkeit irreversiblen Schadens durch Verschlucken.
R51/53 - Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R48/20/22 - Auch gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen und durch Verschlucken
R20/21/22 - Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.

Artikel/IDH nummer: 015168A

Produktname: 319 ADHESIVE



Sicherheitsdatenblatt:



Überarbeitet am: 28/02/2005
Datum der Erstellung: 03/03/2005
Version: 11

1. STOFF/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Produktname: 7649 Activator

Artikel/IDH nummer: 19718

Stoff/Zubereitung: Beschleuniger

Gebiet: Europa

Adresse

Henkel Loctite Deutschland GmbH.

Arabellastraße 17

D-81925 München

Telefon +49-89-92680

Telefax +49-89-910-1978

Notfallauskunft

Notfallrufnummer

+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Inhaltsstoffe CAS No.	EINECS-Nr.	%	Einstufung
Aceton 67-64-1	200-662-2	80 - 100	F;R11 R66 R67 Xi;R36
TRI-N-BUTYLAMIN 102-82-9	203-058-7	0.1 - 1.0	N;R51/53 T;R23/24 Xn;R22 Xi;R38

Zusätzliche Information:

Die Erklärungen der R-Sätze sind in Abschnitt 16 zu finden.

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Hauptexpositionsweg: Einatmen, Hautkontakt, Augenkontakt, Verschlucken

leichtentzündlich. Reizt die Augen. R66 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Einatmen: Betroffene Person an die frische Luft bringen und medizinische Betreuung veranlassen.

Augenkontakt: Augen mindestens 15 Minuten lang mit viel frischem Wasser spülen. Wenn die Reizung anhält, ärztliche Hilfe holen.

Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen; anschließend viel Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren.

Hautkontakt: Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

Artikel/IDH nummer: 19718

Produktname: 7649 Activator

Hinweise für den Arzt:

Symptome je nach Erfordernis des Patientenzustandes behandeln.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: Brandfall Pulver, Schaum oder Kohlendioxid..

Spezielle Brandbekämpfungsmaßnahmen: Keine

Ungewöhnliche Brand- oder Explosionsgefahren: Dämpfe können in niedrigen oder eingeschlossenen Bereichen akkumulieren, erhebliche Strecken bis zu einer Zündquelle wandern und zu Flammenrückschlag führen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte: Kohlenstoffoxide. Stickstoffoxide. Reizende organische Dämpfe.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Umweltschutzmaßnahmen: Produkt nicht in die Kanalisation oder ins Oberflächenwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung: Zündquellen entfernen. Für angemessene Lüftung sorgen Mit inertem Absorptionsmittel aufsaugen. Zur Entsorgen in geeignete und verschlossen Behälter geben.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung: Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Dämpfe sollte abgesaugt werden, um ein Einatmen zu vermeiden.

Lagerung: Von Wärmequellen entfernt in einem kühlen, gut durchlüfteten Raum lagern. Von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Inhaltsstoffe CAS No.	ACGIH TLV	Österreich	Belgien	Tschechische Republik
Aceton 67-64-1	500 ppm TWA 750 ppm STEL	1200 mg/m ³ MAK 2000 ppm STEL 4800 mg/m ³ STEL 500 ppm MAK	1000 ppm VLE 1806 mg/m ³ VLE 2415 mg/m ³ VLE 750 ppm VLE	800 mg/m ³ TWA

Inhaltsstoffe CAS No.	Estland	Greece	Finnland	Frankreich	Ungarn
Aceton 67-64-1	1210 mg/m ³ TWA 500 ppm TWA	1780 mg/m ³ TWA 3560 mg/m ³ STEL	1200 mg/m ³ TWA 1500 mg/m ³ STEL 500 ppm TWA 630 ppm STEL	1800 mg/m ³ VME 750 ppm VME	1210 mg/m ³ TWA 2420 mg/m ³ STEL

Inhaltsstoffe CAS No.	Deutschland	Irland	Niederlande	Norwegische verwaltungsnormen :	Portugal
Aceton 67-64-1	1000 ppm Peak 1200 mg/m ³ MAK 2400 mg/m ³ Peak 500 ppm MAK	1210 mg/m ³ TWA 500 ppm TWA	1780 mg/m ³ MAC 750 ppm MAC	125 ppm OEL 295 mg/m ³ OEL	500 ppm TWA

Inhaltsstoffe CAS No.	Polen	Spanien	Schweden	UK
Aceton 67-64-1	1800 mg/m ³ NDsch 600 mg/m ³ NDS	1210 mg/m ³ VLA-ED 500 ppm VLA-ED	1200 mg/m ³ STV 250 ppm LLV 500 ppm STV 600 mg/m ³ LLV	1210 mg/m ³ TWA 1500 ppm STEL 3620 mg/m ³ STEL 500 ppm TWA

Artikel/IDH nummer: 19718

Produktname: 7649 Activat

Technische Schutzmaßnahmen:	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
Atemschutz:	Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Dämpfe nicht einatmen.
Handschutzmittel:	Die Benutzung chemikalienresistenter Handschuhe, wie z. B. aus Nitrilgummi, wird empfohlen. Bitte beachten Sie, dass die Verwendbarkeit chemikalienresistenter Handschuhe aufgrund zahlreicher Einflussfaktoren (wie z. B. Temperatur) deutlich verkürzt sein kann. Entsprechende Evaluierung des Risikopotenzials sollte von den Benutzern durchgeführt werden. Bei sichtbaren Rissen oder Anzeichen von Verschleiss sollten die Handschuhe ausgetauscht werden. .
Schutzbrille/Gesichtsschutz:	Schutzbrille.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	grün
Geruch:	nach Aceton
Dampfdruck:	172 mmHg bei 20 °C (68 °F)
Siedepunkt/Siedebereich:	56°C (133°F)
Dichte:	0.7936
Dampfdichte:	2.0
Flammpunkt:	-20°C (-4°F) (geschätzt)
Selbstentzündungstemperatur:	465°C (869°F)
Verdampfungsgeschwindigkeit:	1.9 (Ether = 1).
Löslichkeit in Wasser:	vollkommen mischbar
Gehalt an VOC :	100% (Gemaess Definition in Verordnung 1999/13/EU)

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität:	Stabil.
Polymerisation:	Tritt nicht auf.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Kohlenstoffoxide. Stickstoffoxide. Reizende organische Dämpfe.
Zu vermeidende Stoffe:	Starke Oxidationsmittel.
Zu vermeidende Bedingungen:	Siehe "Handhabung und Lagerung" (Abschnitt 7) und "Inkompatibilität" (Abschnitt 10).

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Inhaltsstoffe CAS No.	LD50s und LC50s (NIOSH) :
Aceton 67-64-1	Oral LD50 (Mouse) = 3 g/kg Inhalation LC50 (Mouse) = 44 g/m ³ Inhalation LC50 (Rat) = 50100 mg/m ³ Oral LD50 (Rat) = 5800 mg/kg

Einatmen:	Kann Kopfschmerzen und Schwindel hervorrufen.
Haut:	Lösungsmittel können die Haut entfetten und sie dadurch für andere Chemikalien anfälliger machen.
Augen:	Reizt die Augen.

Artikel/IDH
nummer: 19718

Produktname: 7649 Activator

Verschlucken: Die Aufnahme großer Mengen kann zu einer Schädigung der Leber oder Nieren führen.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Mobilität: Das Produkt verdunstet leicht.

Bioakkumulation: Keine Daten verfügbar. Keine Bioakkumulation

Ökotoxische Wirkungen: Darf nicht in die Kanalisation oder in offene Gewässer gelangen. Vorsichtsmaßnahmen im Hinblick a eine Umweltbelastung durch Gegenstände, in welchen dieses Produkt eingesetzt wurde, sind zu beachten.

Persistenz / Abbaubarkeit: Keine Daten verfügbar.

Wassergefährdungsklasse (WGK): Klasse 1

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt:
Verfahren zur Reinigung: Gemäß einschlägiger örtlicher und nationaler Vorschriften entsorgen.

Europäischer Abfallkatalog: 14 06 03 - andere Lösemittel und Lösemittelgemische.

Verpackungen:
Benutzte Verpackungen: Gemäß einschlägiger örtlicher und nationaler Vorschriften entsorgen. Nach Gebrauch sind Tuben, Gebinde und Flaschen, die noch Restanhaftungen des Produktes enthalten, als Sondermüll zu entsorgen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

ICAO/IATA (Luft):

UN-Nummer: UN 1090
Bezeichnung des Gutes: nach Aceton Solution
Gefahrenklasse oder Abteilung: 3
Verpackungsgruppe: II

Ausnahmen: Verbrauchsgut.
ID8000
(Stoffe bis zu 500 ml)

IMO/IMDG (Meer)

UN-Nummer: UN 1090
Bezeichnung des Gutes: nach Aceton Solution
Gefahrenklasse oder Abteilung: 3
Verpackungsgruppe: II
EmS: F-E, S-D
Meeresschadstoff: keiner

Ausnahmen: Mengenbegrenzung (nicht mehr als 1 L)

ADR/RID (Landtransport)

UN-Nummer: UN 1090
Bezeichnung des Gutes: nach Aceton
Gefahrenklasse oder Abteilung: 3
Verpackungsgruppe: II
Einstufungsschlüssel : F1

15. VORSCHRIFTEN

Gefahrenbezeichnung: Xi - Reizend.
F - Leichtentzündlich.

Artikel/IDH
nummer: 19718

Produktname: 7649 Activat



Gefahrenhinweise

R11 - Leichtentzündlich.
R36 - Reizt die Augen.
R66 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
R67 - Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Sicherheitsratschläge

S16 - Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
S23 - Dampf nicht einatmen.
S26 - Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S37 - Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
S51 - Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Zusätzliche Kennzeichnung

Keine

16. SONSTIGE ANGABEN

Erstellt von:

Dr Paul Friery PSRA Specialist, Product Safety & Regulatory Affairs - Europe

Die in diesem Sicherheitsblatt enthaltenen Informationen stammen von anerkannten Quellen und werden von uns nach besten Wissen und Gewissen angegeben; sie sind korrekt und entsprechen dem Stand der Technik zum angegebenen Zeitpunkt. Weder Loctite noch ihre Tochtergesellschaften übernehmen irgendeine Haftung aus der Verwendung des hier beschriebenen Produktes/der hier beschriebenen Produkte. Die Benutzer werden auf die möglichen Gefahren durch unsachgemäße Anwendung des Produktes/der Produkte aufmerksam gemacht. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde in Uebereinstimmung mit Verordnung 67/548/EU und nachfolgende Novellen sowie Verordnung 1999/45/EU erstellt.

Erklärung der in Abschnitt 2 verwendeten R-Sätze.

R11 - Leichtentzündlich.
R66 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
R67 - Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
R36 - Reizt die Augen.
R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R38 - Reizt die Haut.
R51/53 - Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R23/24 - Giftig beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut.