

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der EG Richtlinie 1999/45/EC und 2001/58/EC ausgearbeitet und enthält Informationen über die sichere Handhabung.

1. STOFF/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Angaben zum Produkt	0210030
Handelsname	9491A
Angaben zum Hersteller/Lieferanten	Loctite Deutschland GmbH.
Adresse	Arabellastraße 17, D-81925 München.
Notfallrufnummer	+49-89-92680
Telefax	+49-89-910-1978
Notfallauskunft	+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444
Notfallrufnummer	

2. ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Art	Epoxyharz			
Gefährliche Bestandteile im Stoff				
Bestandteile	CAS Nr.	Konzentration	R- Sätze	Klasse
Bisphenol A Epichlorhydrineheize	25068-38-6 exempt	40.00 - 60.00	R36/38, R43, R51/53	Xi, N
Quartz	14808-60-7 238- 878-4	5.00 - 20.00		
Talc	14807-96-6 238- 877-9	5.00 - 20.00		
Chlorite	1318-59-8 215- 285-9	5.00 - 20.00		

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Reizt die Augen und die Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Nach Einatmen

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

Nach Hautkontakt

Mit viel Seife und Wasser waschen. Sollte die Reizung anhalten, ärztlichen Rat einholen.

Nach Augenkontakt

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

Nach Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen; anschließend viel Wasser zu trinken geben. Nicht Erbrechen herbeiführen.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Kein feuergefährliches Produkt (Flammpunkt liegt = 200°C (CC)). Im Brandfall als Löschmittel Pulver, Schaum oder CO₂ verwenden. Bei Bekämpfung des Feuers sollte ein umgebungsluftunabhängiges Atemgerät getragen werden. Toxischer Rauch, wie zum Beispiel Kohlenstoffoxide, können bei der Verbrennung frei werden und sollten nicht eingeatmet werden.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden und einatmen von Dämpfen vermeiden. Verschüttetes Produkt mit reaktionsträgem Absorptionsmaterial aufsaugen und für die Entsorgung in einen Behälter geben und diesen nicht vollständig anfüllen (Luft Raum). Bei geringen verschütteten Mengen diese mit Papiertuch aufwischen und für die Entsorgung in einen Behälter geben. Kontaminierte Oberfläche gründlich mit Seife und Wasser oder Reinigungsmittel waschen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Die Arbeitsplatz-Hygiene einhalten. Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.

Lagerung

Von Wärmequellen entfernt in einem kühlen, gut durchlüfteten Raum lagern.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG/PERSÖNL. SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Tätigkeitsbezogene Expositionswerte

Quartz ACGIH: TLV 0.1mg/m³ 8 h TWA.

Talc Staub, atembar:
ACGIH: 0 mg/m³ TWA
UK EH40: OES 1mg/m³ 8h TWA.
ACGIH: TLV 5mg/m³ 8 h TWA.

Chlorite

Gute industrielle Hygienebedingungen sind einzuhalten.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Längeren Hautkontakt vermeiden. Das Tragen von Gummihandschuhen und chemischen Schutzbrillen wird empfohlen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form	Paste
Farbe	hell Grau. Undurchsichtig.
Geruch	Schwach.
pH - Wert	Nicht zutreffend.
Siedepunkt °C	> 260
Flammpunkt °C	> 248
Dichte	1.55.
Löslichkeit in Wasser (kg/m³)	Unlöslich.
Löslichkeit in Aceton	Nicht bestimmt.
Dampfdruck (mmHg @ 25°C)	Nicht bestimmt.
Explosionsgrenzen Vol.%	Nicht bestimmt.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Das Produkt ist unter normalen Gebrauchsbedingungen relativ stabil. Kontakt mit starke Säuren, starke Basen, starken Oxidationsmittel und starke Reduktionsmittel vermeiden. Bei Kontakt mit aushärtungsaktiven Medien kann es zu einer exothermen Reaktion kommen, die, wenn in großem Umfang stattfindet, eine Kettenreaktion auslösen kann.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Einatmen

Kann bei Verwendung in geschlossenen, kleinen Räumen zu einer Reizung der Atemwege und Schleimhäute führen.

Haut

Es reizt und sensibilisiert die Haut.

Augen

Dieses Produkt reizt die Augen.

Verschlucken

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

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Giftig für aquatische Lebewesen; kann Langzeitschäden im aquatischen Bereich verursachen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

In Übereinstimmung mit lokalen und nationalen Vorschriften entsorgen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

UN-Nr.	Keine.
Luft (IATA)	Nicht eingestuft.
Seeschiff (IMDG)	Nicht klassifiziert.
Land (ADR/RID)	Nicht klassifiziert.

15. VORSCHRIFTEN

Enthält

Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Hinweise des Herstellers beachten.

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien



Reizend



Umweltgefährlich

R-Sätze

R36/38 Reizt die Augen und die Haut.
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S28 Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. S24 Berührung mit der Haut vermeiden. S37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen. S61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

S-Sätze**Freiwillige Kennzeichnung**

N/A

16. SONSTIGE ANGABEN

SDB Erstausgabe

6 November 2002

Gefährliche Bestandteile im Stoff**Bestandteile**

Bisphenol A Epichlorhydrineheize

Quartz

R- Sätze

R36/38, R43,
R51/53

BestandteileTalc
Chlorite
R36/38
R43
R51/53**R- Sätze**R36/38 Reizt die Augen und die Haut.
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Erstellt von:

Dr. Sandra Wade
Senior HRA Specialist
Health & Regulatory Affairs - Europe

Zusätzliche Informationen können an folgender Adresse eingeholt werden:-

Loctite Corporation
International Health & Regulatory Affairs,
Tallaght Business park,
Whitestown, Dublin 24,
Ireland.

Tel: +353-1-4046444.

Fax: +353-1-4510806.

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 erstellt gemäß der Richtlinie 2001/59/EG zur 28. ATP der Richtlinie 67/548/EWG und der Richtlinie 1999/45/EC.