

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Erstellungsdatum: 17.01.2005

Änderungszustand: 02

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt**

- **Handelsname:** SurACer® - 4450
Komponente 2

- **Hersteller/Lieferant:**
SurA Chemicals GmbH
Göschwitzer Straße 20
07745 Jena

Tel.: 03641/ 35290

2. Zusammensetzung/ Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**

Gefährliche Stoffe: > 98 % funkt. Thioester
funkt. Polyurethane
Additive

3. Mögliche Gefahren

Behälter dicht geschlossen halten

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

Reizend für Augen und Schleimhaut

Da die Eigenschaften dieses Produktes noch nicht vollständig erforscht sind, Vorsicht bei der Handhabung

R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: An die frische Luft bringen Bei anhaltenden Beschwerden
Einen Arzt aufsuchen.

Hautkontakt: Mit Seife waschen, mit Wasser spülen.

Augenkontakt: Gründlich mit klarem Wasser spülen und bei anhaltenden
Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Verschlucken: Nach Verschlucken Mund mit genügend Wasser ausspülen
Arzt rufen

Weitere Angaben: Sofort getränkte Kleidungsstücke entfernen

5. Maßnahmen zur BrandbekämpfungGeeignete Löschmittel: Schaum, CO₂, Trockenchemikalien

Besondere Gefährdungen: Bei Feuer werden giftige Dämpfe freigesetzt:

Schwefeloxide

Stickoxide

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

Zur Vermeidung von Haut- und Augenkontakt Atemschutzgerät
und Schutzkleidung tragen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Erstellungsdatum: 17.01.2005

• **Handelsname:** SurACer® - 4450
Komponente 2

(Fortsetzung von Seite 1)

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Schutzbrille
Geeignete Handschuhe
Schutzkleidung
Getränkte Kleidungsstücke sofort entfernen

Umweltschutzmaßnahmen: Entsorgung in die Umwelt ist zu vermeiden.
Lecks schnellstmöglich abdichten
Verschüttetes Produkt sofort wegräumen

Verfahren zur Reinigung: Mit Mineralfüllern absorbieren (z.B. Sand, Erde,...)
in einem passenden Behälter aufsammeln lagern und entsprechend
den landestypischen Vorschriften entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Lagerung: Nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen.
Von Oxidationsmitteln fernhalten.
Lagerung in Behältern aus rostfreiem Stahl,
bernsteinfarbenem Glas bzw. Polyethylen oder
mit Innenbeschichtung aus Phenolharz

Handhabung: Augen- und Hautkontakt vermeiden
Nicht einatmen
Eine lokale Lüftungsanlage ist zu empfehlen

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Handschutz: Schutzhandschuhe tragen

Augenschutz: Schutzbrille empfohlen

Körperschutz: Arbeitskleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen

Komponente 1: farblose Flüssigkeit

Geruch: charakteristisch

Säurezahl: mg KOH/g Nicht anwendbar

Viskosität: 3,5 - 4 Pas (20°C)

Löslichkeit in Wasser 20°C(% in Gewicht): Nein

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 17.01.2005

<p>• Handelsname: SurACer® - 4450 Komponente 2</p>	
(Fortsetzung von Seite 2)	
10. <u>Stabilität und Reaktivität</u>	
Zu vermeidende Bedingungen:	Temperaturen über 30°C vermeiden Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden
Zu vermeidende Stoffe:	Von Oxidationsmitteln fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Schwefeloxide, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxide
11. <u>Angaben zur Toxikologie</u>	
Produktinformationen:	Die toxikologischen Eigenschaften wurden noch nicht völlig bestimmt.
Schutzausrüstungen-Atenschutz:	Für angemessene Entlüftung sorgen Kann Sensibilisierung oder andere Allergien hervorrufen
12. <u>Angaben zur Ökologie</u>	
Daten noch nicht vorhanden Gefährliche Eigenschaften können nicht ausgeschlossen werden.	
13. <u>Hinweise zur Entsorgung</u>	
Die einschlägigen EU-Richtlinien sowie lokale, regionale und nationale Vorschriften sind zu beachten. Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrannt werden. Branchen- oder prozessartspezifischen Abfallschlüssel nach dem Europäischen Abfallkatalog (EAK) verwenden.	
14. <u>Angaben zum Transport</u>	
ADR/RID :	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
IMGD:	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
IATA/ICAO:	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
15. <u>Vorschriften</u>	
Symbole:	Xn: Gesundheitsschädlich
EG-Gefahrensätze:	R 22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken R 42/43: Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich
(Fortsetzung auf Seite 4)	

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 17.01.2005

• Handelsname: SurACer® - 4450
Komponente 2

(Fortsetzung von Seite 3)

EG-Sicherheitssätze: S 24/25: Berührung mit Haut und Augen vermeiden
S 26: Bei Augenkontakt gründlich mit
Wasser abspülen und Arzt konsultieren
S 28: Bei Hautkontakt sofort abwaschen mit viel Seife und kaltem
Wasser
S 36/37/39: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung,
Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen
S 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen

16. Sonstige Angaben:

Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt nicht unser technisches Merkblatt. Informationen über die Anwendung unserer Produkte werden als Verbraucher-Leitfaden vermittelt und stellen unser bestes Wissen dar, wobei SurA Chemicals GmbH keine Garantie hinsichtlich der Genauigkeit oder Ausschließlichkeit der Angaben bietet. Wir weisen besonders darauf hin, dass alle Chemikalien ein unvorhersehbares Risiko darstellen können und mit Vorsicht eingesetzt werden müssen. Die endgültige Wahl der Anwendung eines Produktes liegt einzig in der Verantwortung des Verbrauchers.

Datenblatt ausstellender Bereich: Produktsicherheit

Rückfragen an: SurA Chemicals GmbH
Göschwitzer Str. 20
D-07745 Jena
Tel.: 0049-3641-35290

