

**SICHERHEITSDATENBLATT 91/155/EWG**  
**01.08.2004**

**1. Stoff - / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

Angaben zum Produkt: **SG CLENEAR "UV"**

Angaben zum Hersteller / Lieferanten:

**Solutions Graphiques Sarl**  
**28 Route de CAPELLEN**  
**L-8279 HOLZEM**  
**Luxembourg**

TEL: **+352 26 31 38 41** FAX: **+352 26 94 51 74**

**2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

Chemische Charakterisierung: Enthält verschiedene nicht-ionische Tenside <1%

Gefährliche Inhaltsstoffe:

**CAS-Nr. Bezeichnung Gehalt- % Kenn. R-Sätze**

**112-34-5 alcoxy ether alcohol >65% Xi R 36**

**3. Mögliche Gefahren der Zubereitung**

**Gefahrenbezeichnung:** reizend für Augen

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

R 36 Reizt Augen.

**4. Erste-Hilfe-Massnahmen**

**Einnahme:** kann Schmerzen im Mund und Magenbereich nach sich ziehen . In diesem Fall ist die Einnahme von Flüssigkeit zu vermeiden. Erbrechen nicht provozieren, sofort Arzt konsultieren !

**Bei Augen und Hautkontakt:**

sofort 10 bis 15 Minuten mit reichlich lauwarmem Wasser nachspülen und einen Arzt aufsuchen.

**5. Massnahmen zur Brandbekämpfung**

**geeignete Löschmittel:** CO<sub>2</sub>, als Pulver oder Schaum

**ungeeignete Löschmittel:** Wasser ist nicht angezeigt, kann aber im Bedarfsfall verwendet werden.

**6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:** siehe Kapitel 8.

**Umweltschutzmassnahmen:** siehe Verfahren zur Reinigung

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Das Produkt kann nach Aufnahme wiederverwendet werden. Bei starker Verschmutzung mit anderen Stoffen, ist das Produkt entsprechend deren Richtlinien zu entsorgen.

**7. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung**

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** nicht entzündlich

**Lagerung**

**Zusammenlagerungshinweise:**

Von starken Säuren sowie Oxydationsmitteln fernhalten.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

**SG CLENEAR "UV"** sollte in einem kühlen, gut gelüfteten Raum gelagert werden.

Vor Frost schützen.

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen**

**Technische Schutzmassnahmen**

Individuelle Schutzmassnahmen sind nicht erforderlich.

**Persönliche Schutzausrüstung:(empfohlen)**

**Handschutz:** Handschuhe **Augenschutz:** Brille

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form:** flüssig **Farbe:** blau **Geruch:** fruchtig

Flammpunkt: ( $> 101^{\circ}\text{C}$  (in geschlossener Kupelle)

( $> 115^{\circ}\text{C}$  (in offener Kupelle)

Viskosität: bei  $20^{\circ}\text{C}$  7 Sekunden (Becher Ford IV )

Dichte bei  $20^{\circ}\text{C}$   $0,954\text{ g/cm}^3$

Löslichkeit in Wasser bei  $20^{\circ}\text{C}$  100 %

Dampfdruck bei  $20^{\circ}\text{C}$   $0,01\text{ hPa}$

Siedepunkt  $231^{\circ}\text{C}$

Zündtemperatur  $228^{\circ}\text{C}$

Explosionsgrenzen %  $0,7 < x < 1,0$

Thermische Zersetzung  $T^{\circ} > 300^{\circ}\text{C}$

Geschwindigkeit der Verdunstung  $< 0,01$  (Acetat von Butyl = 1)

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen:

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Kapitel 7).

### Zu vermeidende Stoffe:

**SG CLENEAR "UV"** enthält alcoxy ether alcohol und kann folglich zusammen mit starken Säuren heftig reagieren.

## 11. Angaben zur Toxicologie

Die versehentliche Einnahme von **SG CLENEAR "UV"** kann Schmerzen im oberen Verdauungstrakt verursachen. In diesem Fall sollte 250ml Wasser getrunken werden.

Erbrechen ist zu vermeiden. einen Arzt zu konsultieren.

## 12. Angaben zur Ökologie

Die biologische Abbaubarkeit von **SG CLENEAR "UV"** ermöglicht eine Entsorgung über das Abwasser (kleine Menge)

**Wassergefährdungsklasse: WGK 1** ( Gefertigtes Produkt )

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Nicht in natürliche Gewässer z. B. Seen, Bäche, Teiche oder Flüsse ableiten

## 14. Angaben zum Transport : keine Bestimmungen

## 15. Vorschriften

### Kennzeichnung nach der Gefahrstoffverordnung

**Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes: X Reizend**

**Gefahrbestimmende Komponente zur Etikettierung:** alcoxy ether alcohol

**R-Sätze:** 38 Reizt Augen

**S-Sätze:** 26 Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren

## 16. Weitere Hinweise

### Produkt unterworfen nicht Richtlinien ATEX

**Ziel des Produktes:** Reinigung und Spülung sämtlicher, mit U.V Druckfarben verschmutzter Teile. Verbessert die Produktivität beim Farbwechsel.

**Entfernung des Produktes:** Mit Wasser