

Druckdatum: 07.09.2007

überarbeitet am: 07.09.2007

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** Supron® U 8344
- **Artikelnummer:** 090670
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Beschichtungsstoff
- **Hersteller/Lieferant:**
 Weserland GmbH
 HansasträÙe 9 - 17, 30419 Hannover (Germany)
 Postfach 210480, 30404 Hannover (Germany)
 Telefon : +49 (0)511 / 97997-0 / Telefax : +49 (0)511 / 97997-70
 e-mail: info@weserland.eu
 www.weserland.eu
- **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Qualität/Umweltschutz, Hr. Ehrle, e-mail: ehrle@weserland.eu
- **Notfallauskunft:**
 Während der normalen Arbeitszeiten:
 Abteilung Qualität/Umweltschutz:
 Telefon +49 (0)511 / 97997-36
 sonst Telefon +49 (0)511 / 97997-0

2 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:**



Xi Reizend

- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
 Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.
 R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- **Klassifizierungssystem:**
 Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:** Wässrige Dispersion aus Naturlatex und Additiven (z.B. Alterungsschutzmittel).

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 9006-04-6 EINECS: 232-689-0	Cis-1,4 Polyisopren mit natürlichen Begleitstoffen (wässrige Dispersion) Xi; R 43	50-100%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6	Ammoniumhydroxid C, N; R 34-50	≤ 2,5%

- **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4 Erste-Hilfe-MaÙnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- **Nach Einatmen:**
 Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.
 Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Druckdatum: 07.09.2007

überarbeitet am: 07.09.2007

Handelsname: Supron® U 8344

(Fortsetzung von Seite 1)

- **Nach Verschlucken:**
Nach Verschlucken von Produkt sofort Arzt hinzuziehen und dieses Sicherheitsdatenblatt vorlegen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
Im Brandfall kann freigesetzt werden:
Gesundheitsschädliche Gase/Dämpfe.
- **Besondere Schutzausrüstung:** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- **Weitere Angaben**
Produkt selbst brennt in wässriger Form nicht. Feuerlöschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
Rückstände (trocken) sind möglicherweise entzündlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Persönliche Schutzkleidung tragen.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Mit viel Wasser verdünnen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Trocken und kühl lagern, vor Frost schützen.
+5 - +30°C
- **Lagerklasse:** 12 (VCI) - Nicht brennbare Flüssigkeit.
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

9006-04-6 Cis-1,4 Polyisopren mit natürlichen Begleitstoffen (wässrige Dispersion)

MAK | vgl. Abschn. IV

- **Zusätzliche Expositionsgrenzwerte bei möglichen Verarbeitungsgefahren:**

7664-41-7 Ammoniak, wasserfrei (≤ 2,5%)

 MAK | 14 mg/m³, 20 ml/m³

 MAK (TRGS 900) | 35 mg/m³, 50 ml/m³
 Y; DFG

(Fortsetzung auf Seite 3)

Druckdatum: 07.09.2007

überarbeitet am: 07.09.2007

Handelsname: Supron® U 8344

(Fortsetzung von Seite 2)

- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
 Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
 Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **Atemschutz:**
 Atemschutz nur bei Aerosol- oder Nebelbildung.
 Bei Überschreiten der Auslöseschwelle (AGW-/MAK-Wert)/bei Auftreten von Dämpfen/Aerosolen:
 Atemfiltergerät einsetzen mit Filter K, Kennfarbe grün (EN 141).
- **Handschutz:**



Schutzhandschuhe

Nach der Verwendung von Handschuhen Hautreinigung- und Hautpflegemittel einsetzen.

- **Handschuhmaterial**
 Handschuhe aus Gummi
 (EN 374)
- **Durchdringungszeit des Schuhmaterials**
 Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz:**
 Schutzbrille
 (EN 166)
- **Körperschutz:**
 Arbeitsschutzkleidung
 (EN 344)

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

Form:	Flüssig
Farbe:	Weiß
Geruch:	Nach Ammoniak

· Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt.
Siedepunkt/Siedebereich:	~ 100°C

· **Flammpunkt:** Nicht anwendbar.

· **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

· **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

· **Dichte bei 20°C:** ~ 1 g/cm³

· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser: Vollständig mischbar.

· **pH-Wert bei 20°C:** 9,5 - 10,5

· Viskosität:

Dynamisch bei 20°C: 1000 - 1500 mPas

· Lösemittelgehalt:

Organische Lösemittel:	0,0 %
VOC (EU)	0,00 %

(Fortsetzung auf Seite 4)

Druckdatum: 07.09.2007

überarbeitet am: 07.09.2007

Handelsname: Supron® U 8344

(Fortsetzung von Seite 3)

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Daten vorhanden.
- **Sensibilisierung:** Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:
Reizend
- **Sensibilisierung** Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

12 Umweltspezifische Angaben

- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 (WGK 1): Schwach wassergefährdend.
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

14 Angaben zum Transport

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** -

- **Seeschifftransport IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-Klasse:** -
- **Marine pollutant:** Nein

- **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-Klasse:** -

- **Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Druckdatum: 07.09.2007

überarbeitet am: 07.09.2007

Handelsname: Supron® U 8344

(Fortsetzung von Seite 4)

- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**
Xi Reizend
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Cis-1,4 Polyisopren mit natürlichen Begleitstoffen (wässrige Dispersion)
- **R-Sätze:**
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- **S-Sätze:**
24 Berührung mit der Haut vermeiden.
36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -**
- **Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.**

16 Sonstige Angaben

Abwasserrelevanzstufe I.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Relevante R-Sätze**
34 Verursacht Verätzungen.
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
50 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Qualität/Umweltschutz
- **Ansprechpartner:** Hr. Ehrle, e-mail: ehrle@weserland.eu
- *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

D