

Druckdatum: 11.07.2007

überarbeitet am: 11.07.2007

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** Supron® M 3768
- **Artikelnummer:** 091020
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Beschichtungsstoff
- **Hersteller/Lieferant:**
Weserland GmbH
Hansastraße 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:** Entfällt.
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.
- **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:**
- **CAS-Nr. Bezeichnung**
Zubereitung
- **Identifikationsnummer(n)** Keine Daten vorhanden.
- **Zusätzliche Hinweise:**
Der Ausgangsstoff des Polymers ist im EINECS enthalten.
Das Produkt enthält- wie für Produkte dieser Art allgemein üblich - auch nach einem intensiven Reinigungsschritt herstellungsbedingt noch Spuren der eingesetzten Monomere.
- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:** Wässrige Dispersion eines selbstvernetzenden Acrylpolymeren.
- **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- **Nach Verschlucken:** Sofort ärztlichen Rat einholen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Druckdatum: 11.07.2007

überarbeitet am: 11.07.2007

Handelsname: Supron® M 3768

(Fortsetzung von Seite 1)

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.

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.
- **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Trocken und kühl lagern, vor Frost schützen.
+5 - +30°C
- **Lagerklasse:** 12 (VCI) - Nicht brennbare Flüssigkeit.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

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

- **Zusätzliche Expositionsgrenzwerte bei möglichen Verarbeitungsgefahren:**

50-00-0 Formaldehyde

MAK	0,37 mg/m ³ , 0,3 ml/m ³
MAK (TRGS 900)	0,62 mg/m ³ , 0,5 ml/m ³
	Y,H; DFG

- **Zusätzliche Hinweise:**
Bei der Latexverarbeitung (z.B. Trocknungsvorgängen): Gute Lüftung oder Absaugung vorsehen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Atemschutz:**
Bei Auftreten von Stäuben/Dämpfen/Aerosolen oder bei Überschreitung von Grenzwerten (z.B. AGW): Atemschutzgerät mit geeignetem Filter benutzen (Filtertyp AX) oder umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Druckdatum: 11.07.2007

überarbeitet am: 11.07.2007

Handelsname: Supron® M 3768

(Fortsetzung von Seite 2)

 · **Handschutz:**


Schutzhandschuhe

 · **Handschuhmaterial**

Handschuhe aus Gummi

(EN 374)

 · **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

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:	Milchig-weiß
Geruch:	Esterartig

 · **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:**

2 - 3

 · **Viskosität:**

Dynamisch bei 20°C: 50 - 300 mPas

 · **Lösemittelgehalt:**

Organische Lösemittel: 0,0 %

VOC (EU) 0,00 %

10 Stabilität und Reaktivität

 · **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

 · **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

 · **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

In Spuren möglich.

Formaldehyd

(Fortsetzung auf Seite 4)

Druckdatum: 11.07.2007

überarbeitet am: 11.07.2007

Handelsname: Supron® M 3768

(Fortsetzung von Seite 3)

11 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
 - **Primäre Reizwirkung:**
 - **an der Haut:** Häufiger oder langandauernder Kontakt kann Reizungen verursachen. *
 - **am Auge:** Schwache Reizwirkung. *
 - **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
 - **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
 - * Die Angabe beruht auf dem pH-Wert (Angaben aus Literatur).
- Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Umweltspezifische Angaben

- **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**
- **Sonstige Hinweise:**

Das Produkt kann durch abiotische Prozesse, z.B. Adsorption an Belebtschlamm, aus dem Wasser eliminiert werden.
- **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:** Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
- **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:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- **S-Sätze:**

36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Druckdatum: 11.07.2007

überarbeitet am: 11.07.2007

Handelsname: Supron® M 3768

(Fortsetzung von Seite 4)

- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.**

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
Abwasserrelevanzstufe 1.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Qualität/Umweltschutz
- **Ansprechpartner:** Hr. Ehrle, e-mail: ehrle@weserland.eu
- *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

D