

**AUWA-Chemie GmbH**

Druckdatum: 15.06.2009, Überarbeitet am: 15.06.2009

Seite 1 / 5

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

**Produkt:** maxi polish eco  
**Registrierungsnummer:** nicht anwendbar  
**Verwendung:** Wachspflege  
**Identifizierte Verwendung:** Reiniger  
**Wirkungsweise:** Siehe Produktinformation.  
**Firma:** AUWA-Chemie GmbH  
Argonstraße 7  
86153 Augsburg / DEUTSCHLAND  
**Telefon:** +49-(0)821-55 84 2900  
**Fax:** +49-(0)821-55 84 2908  
**Homepage:** www.auwa.de  
**E-Mail:** info@auwa.de  
**Notrufnummer:** +49-(0)821 / 5584- 2900 (8:00 - 17:00)  
**Zuständig:** Haensler@chemiebuero.de

**2 Mögliche Gefahren**

**Physikalisch-chemische Gefahren:** Siehe Kapitel 10.  
**Gesundheitsgefahren:** Keine besonderen Gefahren bekannt.  
**Umweltgefahren:** Siehe Kapitel 12.  
**Andere Gefahren:** keine  
**Gefahrensymbole:** keine  
**R-Sätze:** keine

**3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**Bestandteilekommentar:** Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.

**4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise:** Benetzte Kleidung wechseln.  
**Nach Einatmen:** Für Frischluft sorgen.  
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.  
**Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen.  
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.  
**Nach Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.  
**Nach Verschlucken:** Ärztlicher Behandlung zuführen.  
Kein Erbrechen einleiten.  
Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
**Hinweise für den Arzt:** Symptomatisch behandeln.  
Sicherheitsdatenblatt dem Arzt zur Verfügung stellen.

**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:** Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.  
**Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl.  
**Besondere Gefährdung durch das Produkt oder seine Verbrennungsprodukte:**  
Kohlenmonoxid (CO).  
Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.  
Bei Brand kann freigesetzt werden:  
Unverbrannte Kohlenwasserstoffe.  
**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**  
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.  
**Zusätzliche Hinweise:** Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

**AUWA-Chemie GmbH**

Druckdatum: 15.06.2009, Überarbeitet am: 15.06.2009

Seite 2 / 5

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

**7 Handhabung und Lagerung**

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Eindringen in den Boden sicher verhindern.

**Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Behälter dicht geschlossen halten.

**8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

nicht anwendbar

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

nicht relevant

**Atemschutz:**

nicht anwendbar

**Handschutz:**

Butylkautschuk, >120 min (EN 374).

**Augenschutz:**

Schutzbrille.

**Körperschutz:**

nicht anwendbar

**Allgemeine Schutzmaßnahmen:**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Hygienemaßnahmen:**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

nicht bestimmt

**AUWA-Chemie GmbH**

Druckdatum: 15.06.2009, Überarbeitet am: 15.06.2009

Seite 3 / 5

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

Form:	flüssig
Farbe:	weiss
Geruch:	charakteristisch
pH-Wert:	ca. 6
pH-Wert [1%]:	nicht bestimmt
Siedepunkt [°C]:	nicht bestimmt
Flammpunkt [°C]:	nicht anwendbar
Entzündlichkeit [°C]:	nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze:	nicht anwendbar
Obere Explosionsgrenze:	nicht anwendbar
Brandfördernd:	nein
Dampfdruck [kPa]:	nicht bestimmt
Dichte [g/ml]:	ca. 1,0
Dichte bei [°C]:	20
Schüttdichte [kg/m³]:	nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser:	emulgierbar
Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]:	nicht bestimmt
Viskosität:	nicht bestimmt
Relative Dampfdichte [Bezugswert: Luft]:	nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht bestimmt
Schmelzpunkt [°C]:	nicht bestimmt
Selbstentzündung [°C]:	nicht anwendbar
Zersetzungspunkt [°C]:	nicht bestimmt

**10 Stabilität und Reaktivität**

Gefährliche Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**11 Toxikologische Angaben**

Akute orale Toxizität:	nicht bestimmt
Akute dermale Toxizität:	nicht bestimmt
Akute inhalative Toxizität:	nicht bestimmt
Reizwirkung am Auge:	nicht bestimmt
Reizwirkung an der Haut:	nicht bestimmt
Sensibilisierung:	nicht bestimmt
Subakute Toxizität:	nicht bestimmt
Chronische Toxizität:	nicht bestimmt
Mutagenität:	nicht bestimmt
Reproduktionstoxizität:	nicht bestimmt
Karzinogenität:	nicht bestimmt
Erfahrungen aus der Praxis:	keine
Allgemeine Bemerkungen:	Toxikologische Daten liegen keine vor. Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.

**AUWA-Chemie GmbH**

Druckdatum: 15.06.2009, Überarbeitet am: 15.06.2009

Seite 4 / 5

**12 Umweltbezogene Angaben**

<b>Fischtoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Daphnientoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Verhalten in Umweltkompartimenten:</b>	
	nicht bestimmt
<b>Verhalten in Kläranlagen:</b>	Das Produkt kann in Kläranlagen zu Schaumbildung führen.
<b>Bakterientoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Biologische Abbaubarkeit:</b>	Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Das Produkt ist nach den Kriterien der OECD biologisch leicht abbaubar (readily biodegradable >80%).  Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.
<b>CSB:</b>	nicht bestimmt
<b>BSB 5:</b>	nicht bestimmt
<b>AOX-Hinweis:</b>	Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.
<b>2006/11/EG:</b>	nicht anwendbar
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Enthält keine organischen Komplexbildner, die nach Anhang 49 einen DOC-Eliminierungsgrad nach 28d von mindestens 80% nicht erreichen (gem. Nr. 406 der Anlage "Analysen- und Meßverfahren").

**13 Hinweise zur Entsorgung**

<b>Produkt:</b>	Entsorgung mit den Behörden gegebenenfalls abstimmen.
<b>Ungereinigte Verpackungen:</b>	Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen. Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.
<b>EAK-Nr. (empfohlen):</b>	070699 Abfälle a.n.g.

**14 Angaben zum Transport**

<b>Klassifizierung nach ADR:</b>	KEIN GEFÄHRGUT
- Klassifizierungscode:	
- Gefahrzettel:	
- ADR LQ	
- ADR 1.1.3.6 (8.6):	Beförderungskategorie (Tunnelbeschränkungscode): -
<b>Klassifizierung nach IMDG:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- EMS:	
- Gefahrzettel:	
- IMDG Limited Quantities:	
<b>Klassifizierung nach IATA:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- Gefahrzettel:	

AUWA-Chemie GmbH

Druckdatum: 15.06.2009, Überarbeitet am: 15.06.2009

Seite 5 / 5

15 Rechtsvorschriften

<b>Expositionsszenario:</b>	nicht bestimmt
<b>Stoffsicherheitsbeurteilung:</b>	nicht bestimmt
<b>Kennzeichnung:</b>	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.
<b>Gefahrensymbole:</b>	
	keine
<b>R-Sätze:</b>	keine
<b>S-Sätze:</b>	keine
<b>Besondere Kennzeichnung:</b>	nicht anwendbar
<b>Zulassung, TITEL VII:</b>	nicht anwendbar
<b>Beschränkung, TITEL VIII:</b>	nicht anwendbar
<b>EU-VORSCHRIFTEN:</b>	1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.
<b>TRANSPORT-VORSCHRIFTEN:</b>	ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2009).
<b>NATIONALE VORSCHRIFTEN</b>	Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2004; Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG; Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRG 300; TRGS: 200, 220, 615, 900, 905.
- Wassergefährdungsklasse:	1, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand: 2009)
- Störfallverordnung:	nicht anwendbar
- Klassifizierung nach TA-Luft:	nicht anwendbar
- GISBAU, Produktcode:	nicht bestimmt
- VCI-Lagerklasse:	LGK 12: Nicht brennbare Flüssigkeiten
- Sonstige Vorschriften:	nicht anwendbar
- BfR-Registriernummer:	nicht bestimmt

16 Sonstige Angaben

<b>Beschäftigungsbeschränkungen:</b>	nein
<b>VOC (1999/13/EG):</b>	nicht anwendbar
<b>Reiniger( 648/2004/EG) enthält:</b>	Duftstoffe Konservierungsmittel (BENZOISOTHIAZOLINONE) Konservierungsmittel (METHYLISOTHIAZOLINONE)
<b>Zolltarif:</b>	nicht bestimmt