

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EWG / Artikel 31 **Optimus Seal Tiefenglanz Waxpolish**

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung: Optimus Seal Tiefenglanz Waxpolish

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung: Versiegeln von Lacken und glatten Oberflächen.

Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Firmenname : UNIKUM Chemie GmbH & Co KG
Straße : Pullach 22
Ort : D-83059 Kolbermoor
Ansprechpartner : Herr Marco Golshani
Telefon : (+49) 8031 – 23444-10
Telefax : (+49) 8031 – 23444-55
E-Mail : marco@unikumchemie.de
Internet : www.unikumchemie.de
Labor UNIKUM: Herr Marco Golshani

Auskunftgebender Bereich:

Notrufnummer: Feuerwehr 112

Weitere Angaben:

Allgemeine Chemikalien, wie sie in der chemischen Industrie in vielfältiger Weise eingesetzt werden.

2. Mögliche Gefahren

Hauptgefahren:

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

Umwelt. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Zubereitung von Wachsen, Polymere und Duftstoffe

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 64742-82-1	Naphtha (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere	10 – 20%
EINECS: 265-185-4	Xn; R65 Xi; R66 N; R51/53 R10	

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

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Erste Hilfe nach Einatmen:	Kann Schwindel und Kopfschmerzen verursachen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Arzt aufsuchen, wenn Reizung oder Symptome.
Erste Hilfe nach Hautkontakt:	Kann Reizungen der Haut verursachen. Waschen mit Wasser und Seife. Arzt aufsuchen, wenn Reizung oder Symptome.
Erste Hilfe nach Augenkontakt:	Kann eine Reizung der Augen verursachen. Sofort mit viel Wasser spülen und für 15 Minuten die Augenlider offen halten. Arzt aufsuchen, wenn Reizung oder Symptome.
Erste Hilfe nach Verschlucken:	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. Kein Erbrechen hervorrufen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Schaum. Löschpulver. Kohlendioxid (CO ₂). Sprühwasser. Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.
Brandgefahr:	Verbrennen erzeugt reizend, toxisch und unangenehme Dämpfe.
Besondere Schutzausrüstung:	Schutzausrüstung. Atem-Schutzgerät.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Oberflächen mit dem Produkt kontaminiert wird rutschig.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:	Geeignetes Material zum Verdünnen oder Neutralisieren: Wasser, Sand, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl. Geeigneten beschrifteten Behälter.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:	
Hinweise zum sicheren Umgang:	Vermeiden Sie den Kontakt mit Augen und Haut. Für ausreichende Belüftung des Arbeitsbereiches sorgen.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Das Produkt ist nicht brennbar.
Lagerung:	
Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Geeignete Verpackung. Darf nicht in Kinderhände gelangen.
Zusammenlagerungshinweise:	Nicht erforderlich.
Schützen gegen:	Einfrieren.
Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen:	In Blechkanister oder Kunststoffkanister lagern.
Lagerklasse VbF-Klasse:	entfällt.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Siehe Kapitel 7. Es sind keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Vermeiden Sie den Kontakt mit Augen und Haut. Geeignete Schutzausrüstung tragen.

Atemschutz:	Nicht erforderlich.
Handschutz:	Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.
Augenschutz:	Geeigneter Augenschutz: Gestellbrille.
Körperschutz:	Körperschutz: nicht erforderlich.

Siehe Kapitel 7. Es sind keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	blau
Geruch:	Charakteristische

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Zustandsänderungen

Siedepunkt:	
Flammpunkt:	
Explosionsgefahren:	nicht explosionsgefährlich.
Brandfördernde Eigenschaften:	nicht brandfördernd.

Dampfdruck:

Dichte (bei 20 °C):	0,990 g/cm ³ DIN 51757
Wasserlöslichkeit:	nicht bzw. wenig mischbar.
Verteilungskoeffizient:	Auslaufzeit im ISO-Gefäß von 3 mm (ISO 2431) - 180.
Dampfdichte:	nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
-------------------------------	--

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:	Vor Frost schützen.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Verbrennen erzeugt reizend, toxisch und unangenehm Dämpfe.
Gefährliche Reaktionen:	Toxische Dämpfe bei Verbrennung.

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität:	Keine bekannten gesundheitsschädlichen Auswirkungen.
Primäre Reizwirkung:	Keine.
An der Haut:	Kann Reizungen der Haut verursachen.
Am Auge:	Kann eine Reizung der Augen verursachen.
Sensibilisierung:	Keine Sensibilisierende Wirkung bekannt.
Zusätzliche toxikologische Hinweise:	

12. Umweltbezogene Angaben / Ökologie

Allgemeine Hinweise:	Wassergefährdungsklasse 3 (Selbsteinstufung): stark wassergefährdend.
-----------------------------	--

Kann längerfristig schädliche Wirkungen in Gewässern verursachen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüssel Produkt

200130 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN; Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01); Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel: Wasser.
Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nicht wiederverwendet werden.

14. Angaben zum Transport

Sonstige einschlägige Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt braucht nach der Richtlinie 1999/45/EG beziehungsweise nach Anhang VI zur Richtlinie 67/548/EWG nicht gekennzeichnet zu werden.

R-Sätze:

R 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut.
R10 Entzündlich.

S-Sätze:

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S24/25 Berührung mit Haut und Augen.
S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S27/28 Bei Berührung mit der Haut beschmutzte, getränkte Kleidung sofort und Haut sofort mit viel Wasser und Seife.
S37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.
S62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Hinweis zur Kennzeichnung

EU-Vorschriften

Angaben zur VOC-Richtlinie:

Zusätzliche Hinweise: Quellen der wichtigsten Daten: 2001/118/EG, 1999/45/EG, 91/155/EWG, 67/548/EWG, GefStoffV, WRMG, WHG, TRG 300, TRGS 200, TRGS 220, ADR 2007, IMDG-Code

Nationale Vorschriften

Störfallverordnung: Unterliegt nicht der StörfallV.

Katalognr. gem. StörfallVO:

Wassergefährdungsklasse: WGK 3 (Selbsteinstufung) stark wassergefährdend.

Einstufung: Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

16. Sonstige Angaben

Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Weitere Informationen

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen dienen lediglich als Richtlinien für die entworfenene sichere Verwendung, Lagerung und Handhabung des Produkts. Diese Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wird jedoch keine Gewähr für ihre gemachte Genauigkeit. Diese Information bezieht sich nur auf dieses bestimmte Produkt und nicht gültig für den Gebrauch in Kombination mit anderen Materialien verwendet oder in sonstiger Prozess.

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe

Nicht-ionische Tenside. 0 - <5%

Allergene Duftstoffe. 0 - <5%

Datenblattausstellender Bereich: Geschäftsleitung

Ansprechpartner: Marco Golshani