

EU - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum 11.05.2007, überarbeitet am: 07.01.2008 Seite 1/6

ATLANTIC Vaseline weiß

1. Stoff/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname des Produktes

ATLANTIC Vaseline weiß

Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Hersteller/Lieferant: *Atlantic Mineralölwerk GmbH*
Straße/Postfach: *Veerenkamp 23-25*
Nat.-Kennz./PLZ/Ort: *D-21739 Dollern*
Telefon: *04163/8159-0 Fax: 04163/8159-88*
Auskunftgebender Bereich: *Telefon: 04163/8159-0 Herr Meyer/Herr Studders*

Notfallauskunft / Notfallnummer: *Telefon: 04163/8159-0*

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt.

Produkt kann bei hohen Temperaturen (ca. 25°C über Erstarrungspunkt) zu Verbrennungen führen.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung

Vaseline: pastöse Mischung vorwiegend gesättigter Kohlenwasserstoffe

Zusätzliche Hinweise

Das Produkt ist nach Gefahrstoffverordnung/ EG-Richtlinien nicht als Gefahrstoff eingestuft.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Allgemeine Hinweise

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Sofortmaßnahmen bei Kontakt mit heißem Produkt: Vorgehen wie bei Verbrennungen.

Nach Einatmen

Bei Einatmen von Vaseline-Dämpfen den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.

Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Nach Kontakt mit geschmolzenem Produkt rasch mit kaltem Wasser abkühlen.

Sofort Arzt hinzuziehen.

Steril abdecken.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung des geschmolzenen Produktes mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Schädigungen nur in flüssigem (heißem) Zustand möglich; dann wie bei Verbrennungen vorgehen.

Hinweise für den Arzt / Mögliche Gefahren

Bei Verschlucken bzw. Erbrechen des Produktes Gefahr des Eindringens in die Lunge

Bei Einatmen von Vaseline-Dämpfen sind Irritationen der Atemwege möglich.

EU - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum 11.05.2007, überarbeitet am: 07.01.2008 Seite 2/6

ATLANTIC Vaseline weiß

Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise
Symptomatisch behandeln.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel
Schaum
Löschpulver
Kohlendioxid
Sand

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel
scharfen Wasserstrahl

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte
oder entstehende

Gase

Bei Brand sind gefahrbestimmende Rauchgase:

Stickoxide (NO_x)

Kohlenmonoxid (CO)

Schwefeldioxid (SO₂)

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Sonstige Hinweise

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Hautkontakt mit heißer auslaufender Flüssigkeit vermeiden.

Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden.

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

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

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Erstarren lassen.

Mechanisch aufnehmen und der Entsorgung zuführen.

Zusätzliche Hinweise

Bei Auslaufen in oberirdische Gewässer, in Entwässerungsnetze oder in den Untergrund zuständige
Behörden oder Polizei benachrichtigen.

Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Hinweise zum sicheren Umgang

Ölnebelbildung vermeiden.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Die beim Umgang mit heißen Flüssigkeiten üblichen Schutzmassnahmen sind zu beachten.

EU - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum 11.05.2007, überarbeitet am: 07.01.2008 Seite 3/6

ATLANTIC Vaseline weiß

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes.

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Im festen Zustand: Aus Qualitätsgründen kühl, trocken und lichtgeschützt lagern.

Im flüssigen Zustand: Tanklager ist nach den behördlichen Vorschriften zu errichten und zu betreiben.

Zusammenlagerungshinweise

Flüssige Ware darf bei Temperaturen über 100 °C kein Wasser enthalten (Siedeverzug).

Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Zur Qualitätssicherung im Temperaturbereich zwischen 0°C und 40 °C lagern.

Behälter trocken und dicht geschlossen halten.

Lagerklasse 11

Brandklasse B

! Angaben zur Lagerstabilität

Im geschlossenen Originalbehälter und bei Lagertemperaturen bis zu 40 °C ist das Produkt 5 Jahre haltbar.

8. **BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Erdung für alle Behälter vorsehen, Zündquellen ausschalten.

Zusätzliche Hinweise

Deutschland/Schweiz/Österreich: Für Vaseline gibt es keinen MAK-Wert

USA (ACGIH empfohlen) : TLV-Wert für Wachsdämpfe: 2 mg/m³.

Atemschutz

Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung: Maske mit Filtertyp A2, A2/P2 oder ABEK benutzen.

Handschutz

Schutzhandschuhe aus folgenden Materialien tragen: NBR (Nitril) / Neopren / Viton (Permeationslevel 5 - 6), Kat. II gem. EN 388

Handschuhe wärmeisolierend beim Umgang mit heißem Produkt.

Augenschutz

Schutzbrille bei Spritzgefahr.

Körperschutz

Schutzkleidung beim Umgang mit heißem Produkt.

Allgemeine Schutzmaßnahmen

Dämpfe nicht einatmen.

Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

In gut belüfteten Räumen arbeiten.

Nach der Arbeit gründlich waschen.

EU - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum 11.05.2007, überarbeitet am: 07.01.2008 Seite 4/6

ATLANTIC Vaseline weiß

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form Pastös	Farbe weiß	Geruch geruchlos
----------------	---------------	---------------------

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
Erstarrungspunkt	50 - 56 °C			DIN/ISO 2207	
Flammpunkt	> 150 °C			DIN/ISO 2592	
Dichte	0,82 g/cm ³	80 °C		DIN 51757	
Viskosität 1 kinematisch	5,5 - 8,5	100 °C		DIN 51562	

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Stoffe
Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

Gefährliche Zersetzungsprodukte
Bei unvollständiger Verbrennung: Bildung von gefährlichen Gasen, siehe Pkt. 5
Stabil bei Umgebungstemperatur.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
LD50 Akut Oral	nicht bestimmt			Aus der langjährigen Applikation als Bestandteil medizinischer Präparate ergeben sich keine Hinweise auf hautreizende Wirkung.
LD50 Akut Dermal	nicht bestimmt			
LC50 Akut Inhalativ	nicht bestimmt			
Reizwirkung Haut				
Reizwirkung Auge	nicht bestimmt			
Erfahrungen aus der Praxis Vaseline sind in den USA als "generally regarded as safe" (GRAS) gelistet.				

EU - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum 11.05.2007, überarbeitet am: 07.01.2008 Seite 5/6

ATLANTIC Vaseline weiß

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

	Eliminationsgrad	Analysenmethode	Methode	Bewertung
Biologische Abbaubarkeit				potenziell biologisch abbaubar
Abbaubarkeit nach WRMG	Das Produkt ist schwer wasserlöslich. Es kann durch abiotische Prozesse, z.B. mechanisches Abscheiden, weitgehend aus dem Wasser eliminiert werden.			
Verhalten in Kläranlagen	Mechanische Separation in Kläranlagen ist möglich			
Allgemeine Hinweise	Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. Nach dem heutigen Stand ist keine ökotoxische Gefährdung bekannt.			

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Abfallschlüssel 12 01 12*	Abfallname gebrauchte Wachse und Fette
------------------------------	---

Mit Stern (*) markierte Abfälle gelten als gefährliche Abfälle im Sinne der Richtlinie 91/689/EWG über gefährliche Abfälle.

Empfehlung für das Produkt

Die aufgeführte Abfallschlüsselnummer gilt als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss ggf. in Abstimmung mit der zuständigen Behörde erfolgen.

Der Entsorgungshinweis bezieht sich auf das Produkt so wie dessen Reste aus dem bestimmungsgemäßen Gebrauch. Bei der Mischung mit anderen Stoffen oder Zubereitungen ist eine Einzelfallbeurteilung erforderlich.

Empfehlung für die Verpackung

Verpackungen sind optimal zu entleeren. Sie können dann einem Fachbetrieb oder nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport ADR/RID (GGVSE)
Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen.

Seeschifftransport IMDG (GGVSee)
Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung

Lufttransport ICAO/IATA-DGR
Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung

EU - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum 11.05.2007, überarbeitet am: 07.01.2008 Seite 6/6

ATLANTIC Vaseline weiß

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Hinweise zur Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

S-Sätze

2300 Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Nationale Vorschriften

Störfallverordnung nicht anwendbar

Technische Anleitung (TA) Luft Bemerkungen

5.2.5. Organische Stoffe

Wassergefährdungsklasse Nicht wassergefährdender Stoff, gemäß Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS), Anhang 1.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

ZH 1/134 Atemschutzmerkblatt

ZH 1/132 "Merkblatt: Hautschutz (M 042)"

Weitere Informationen:

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unser Produkt auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, verbinden damit jedoch keine Eigenschaftszusicherungen. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit gegeben.

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Eigenschaftszusicherungen im Rechtssinne dar. Vorschriften sind in eigener Verantwortung zu beachten.

Datenblatt ausstellender Bereich:

Atlantic Mineralölwerk GmbH

Gültigkeit: Mit Erscheinen dieses Sicherheitsdatenblatts werden alle vorhergehenden für dieses Produkt ungültig.