

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91 / 155 / EWG**

Druckdatum: 11.12. 2007

überarbeitet am 12.12.2007

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung• **Angaben zum Produkt**• **Handelsname:** Naturasphalt-Wetterfarbe• **Artikelnummer:** 21350• **Lieferant:**

Sehesteder Naturfarben Inh.: Marten Riedl e.K.

Alte Dorfstr. 35

24814 Sehestedt

Tel.: (0 4357) 1049

• **Auskunftgebender Bereich:**

Abteilung Verkauf

Tel.: (0 4357) 1049

• **Notfallauskunft:**

Giftzentrale Universitäts- und Polyklinik Bonn

Tel.: (02 28) 28 73-211

2 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen• **Chemische Charakterisierung:** Erdasphalt gelöst in mit sauberen Terpentin Isoparaffinen+Citrus-Terpentin(ca.50%) und Leinölfirnis, Standöle.

CAS-Nr.	Bezeichnung	%	Kennb.	R-Sätze
8028-48-6			Xn	10, 65

• **Identifikationsnummer (n)**• **EINECS-Nummer:** 232-433-8• **EG-Nummer****3 Mögliche Gefahren**• **Gefahrenbezeichnung:** Xn• **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

keine bekannt, auch keine allergologischen Gefahren

4 Erste - Hilfe - Maßnahmen• **Allgemeine Hinweise:**

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

• **nach Hautkontakt:**

Sofort mit viel Wasser gründlich abwaschen und längere Zeit mit fließendem Wasser nachspülen; ärztliche Kontrolle.

• **nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen und dann umgehend (augen)ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

• **nach Verschlucken:**

sofort Mund ausspülen und Verletzten reichlich Wasser nachtrinken lassen; Sofort Arzt hinzuziehen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung• **Geeignete Löschmittel:**

Kohlendioxid, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Wassersprühstrahl.

• **Weitere Angaben:**

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91 / 155 / EWG**

Druckdatum: 11.12. 2007
12.12.2007

überarbeitet am

Handelsname: Naturasphalt-Wetterfarbe

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in Gewässer, die Kanalisation oder den Boden gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**
Mechanisch oder mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Für gute Belüftung/Absaugung an den Lager-/Arbeitsplätzen sorgen.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Behälter dicht verschlossen und von Zündquellen fernhalten
- **Zusammenlagerungshinweise:**
keine

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

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

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit
94266-47-4	Terpenkohlenwasserstoffe (monocyclische Terpene)			
*)	MAK	1,5	mg/m ³	
			0,5	ml /m ³
- **Zusätzliche Hinweise:**
keine
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Beschmutze, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Notdusche / Augendusche in unmittelbarer Arbeitsplatz nähe installieren und ständig betriebsbereit halten.
- **Atemschutz:**
Für Isoparaffine wird angegeben: In sehr hoher Konzentration haben die Dämpfe narkotische Wirkung. Erste Symptome sind meistens Kopfschmerzen und Schwindelgefühle.
Isoparaffine haben bei Hautkontakt eine entfettende Wirkung. D-Limonene erzeugen bei unzureichender Belüftung Kopfschmerzen
- **Handschutz:** Schutzhandschuhe.
- **Augenschutz:**
Schutzbrille.
- **Körperschutz:**
körperbedeckende Arbeitskleidung; ev. Stiefel / Schürze

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91 / 155 / EWG**

Druckdatum: 11.12. 2007
12.12.2007

überarbeitet am

Handelsname: : <u>Naturasphalt-Wetterfarbe</u>	
9 <u>Physikalische und chemische Eigenschaften</u>	
• Form:	flüssig
• Farbe:	dunkelbraun
• Geruch:	stark nach Pflanzenölen, Asphalt, Orangerterpentin
•	
• Zustandsänderung:	
• Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	nicht anwendbar
• Siedepunkt / Siedebereich	185 ° C
• Flammpunkt:	56 ° C
• Explosionsgefahr:	untere 0,5 obere 4Vol.%
• Dampfdruck:	bei 20 ° C < 1 mbar
• Dichte:	bei 20 ° C ca. 0,85 g / cm ³
• Löslichkeit in / Mischbarkeit mit	
• Wasser:	nicht mischbar
• pH - Wert:	
• Viskosität:	bei 20 ° C ca. 10 sec. DIN-Becher 4mm
10 <u>Stabilität und Reaktivität</u>	
• Gefährliche Reaktionen:	keine
11 <u>Angaben zur Toxikologie</u>	
• Akute Toxizität:	
• Primäre Reizwirkung:	
• an der Haut:	entfettend.
• am Auge:	Starke Ätzwirkung
• Zusätzliche toxikologische Hinweise:	keine
12 <u>Angaben zur Ökologie</u>	
• Allgemeine Hinweise:	Nicht in den Boden, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91 / 155 / EWG**

Druckdatum: 11.12. 2007
12.12.2007

überarbeitet am

Handelsname: Naturasphalt-Wetterfarbe

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
Muß unter Beachtung örtlicher, behördlicher Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.
- **Abfallschlüsselnummer:** 55508 **Abfallname:** Anstrichmittel
- **Ungereinigte Verpackungen:** Rohstoffrecycling zuführen

14 Transportvorschriften

- **Landtransport ADR / RID und GGVS / GGVE (grenzüberschreitend / Inland) :**
- **ADR / RID - GGVS / E Klasse:** 3
- **Ziffer / Buchstabe:** 31 c
- **Kemler - Zahl:** 85
- **UN - Nummer:** 1263 Seite:3372
- **Bemerkungen:**
- **Seeschifftransport IMDG / GGVSee:**
- **IMDG / GGVSee - Klasse:** 3
- **UN - Nummer:** 1263 Seite:3372
- **Verpackungsgruppe:** III
- **EMS - Nummer:** 8 - 08
- **MFAG:** 741
- **Lufttransport ICAO - TI und IATA - DGR:**
- **ICAO / IATA - Klasse:** 8
- **UN / ID - Nummer:** 1791
- **Verpackungsgruppe:** III

15 Vorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG - Richtlinien:**
- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**
Xn Gesundheitsschädlich
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
keine
- **R - Sätze:**
10, 65
- **S - Sätze:**
1 / 2 Unter Verschuß und für Kinder unzugänglich aufbewahren
28 Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser
45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, Etikett vorzeigen).
- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
Kenn-Nr.: 3824
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:**
MAK nicht festgelegt

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.
- **Datenblatt ausstellender Bereich / Ansprechpartner:**
siehe unter 1 (auskunftgebender Bereich)