

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

(91/155 EWG)

120

Seite 1/3

Stand: 2008-12

Druck: 2009-04-28

01 Stoff- Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

ferax[®]-Hartwachs

ferax[®] e.K.

Inh. Wolfgang Müller

Ringstraße 16

D-86653 Monheim

Tel. (0 90 91) 907 997-0

Fax (0 90 91) 907 997-99

Auskunftgebender Bereich:

Verwaltung

02. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Montanwachs CAS-Nr. 73138-45-1; Farbstoffe: Mischungen von Bariumsulfat mit Eisenoxidpigmenten, CAS-Nr. 13462-86-7 & Titandioxiden CAS-Nr. 13463-67-7

Gefährliche Inhaltsstoffe:
Entfällt.

03. Mögliche Gefahren der Zubereitung

Gefahrenbezeichnung:

Entfällt.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Entfällt.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Augenkontakt:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

Nach Hautkontakt:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

Nach Einatmen:

Entfällt.

Nach Verschlucken:

Kein Erbrechen herbeiführen; bei größeren Mengen Arzt hinzuziehen.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

CO₂, Schaum, Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Zersetzungsprodukte:

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher

Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

07. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

Zusammenlagerungshinweise:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

VbF: Gefahrklasse entfällt.

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Entfällt.

Persönliche Schutzausrüstung:

Handschutz:

Entfällt.

Atemschutz:

Entfällt.

Augenschutz:

Entfällt.

Körperschutz:

Entfällt.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:

fest

Farbe:

in unterschiedlichen Farbtönen

Geruch:

praktisch geruchlos

Schmelztemperatur:

ca. 85 °C.

Siedepunkt:

Flammpunkt:

Dichte bei 20 Grad C.:

Dampfdruck:

Viskosität bei 20 Grad C. :

Löslichkeit bei 20 Grad C. in Wasser:

nicht löslich

pH-Wert:

Zündtemperatur:

Explosionsgrenzen:

Feststoffgehalt:

100 %

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Stoffe:

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

Zu vermeidende Bedingungen/Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei sachgemäßer Verwendung keine gefährlichen Reaktionen oder gefährliche Zersetzungsprodukte.

11. Angaben zur Toxikologie

Wirkung beim Einatmen:

Nicht anwendbar.

Bei Hautkontakt:

Nicht toxisch.

Bei Augenkontakt:
Nicht toxisch.
Zusätzliche Hinweise:
Entfällt.

12. Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse: 0
Es sind keine schädigenden Wirkungen bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Keine Sonderabfall-Entsorgung notwendig.
EAK-Schlüssel: 20.03.01 gemischte Siedlungsabfälle.

14. Angaben zum Transport

Landtransport:
GGVS/ADR: Kein Gefahrgut.
GGVE/RID: Kein Gefahrgut.
UN-Nr.: ---
Bezeichnung des Gutes: entfällt

Seeschiffahrtstranport:
GGVSee-Code: Kein Gefahrgut.
EmS: ---
MfAG: ---
Richtiger technischer Name: ---

Lufttransport:
ICAO/IATA-DGR: Kein Gefahrgut.
Richtiger technischer Name: ---

Verpackungsgruppe: ---

15. Vorschriften

Kennzeichnung der Verpackung gemäß GefStoffV:
Entfällt.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EU-Gesetzgebung. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.