

62200 Bienenwachs reinst

Ausgabe: 25.11.02

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Angaben zum Produkt:

Handelsname: Bienenwachs, reinst
Artikelnummer: 62200
Verwendungszweck: Künstler- und Restauratorenbedarf

Hersteller/Lieferant: Kremer Pigmente GmbH & Co. KG
Hauptstrasse 41-47, D - 88317 Aichstetten
Tel. +49 7565 91120 Fax. +49 7565 1606
www.kremer-pigmente.de, kremer-pigmente@t-online.de

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung:

Komplexes Gemisch aus vorwiegend Wachsestern, freien Wachssäuren und Wachsalkoholen mit natürlichen Kohlenwasserstoffen

CAS-Nr.: 8012-89-3
EINECS-Nr.: 232-383-7

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
Bei sachgemäßer Handhabung keine besondere Gefährdung.

4. ERSTE-HILFE-MABNAHMEN

Verbrennungen durch geschmolzenes Wachs ärztlich behandeln lassen.
Augen unter fließendem Wasser gründlich spülen.

5. MABNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: Schaum, CO₂

6. MABNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Mechanisch aufnehmen. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

62200 Bienenwachs reinst

Ausgabe: 25.11.02

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Von Heizquellen entfernt lagern.

Lagerung:

Lagerklasse (VCI): 10 - 13

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Kein MAK-Wert festgelegt.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form: fest
Farbe: weiß, gelb
Geruch: schwach, arteigen

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: 60-70 °C
Siedepunkt/Siedebereich: nicht bestimmt
Flammpunkt: über 150° C DIN 51 758
Zündtemperatur: über 180° C DIN 51 794
Dampfdruck: entfällt
Dichte (20°C) 0,85 – 0,99 g/cm³ DIN 53 479
Löslichkeit: in Wasser nicht löslich
PH-Wert: entfällt

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Keine gefährlichen Reaktionen.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Keine Angaben.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Kann aus Abwasser mechanisch entfernt werden, verursacht nach bisheriger Erfahrung keine Störung der Abwasserreinigung.

Eliminierbarkeit: Eliminiertest ist nicht durchführbar, da die Löslichkeit in Wasser geringer als 20 mg/l ist.

Wassergefährdungsklasse: NWG; nicht wassergefährdend

62200 Bienenwachs reinst

Ausgabe: 25.11.02

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Kleine Mengen gemeinsam mit Hausmüll gem. örtlicher Vorschriften ablagern oder verbrennen, größere Mengen als Sondermüll behandeln.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut

15. VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes: entfällt

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: keine

Wassergefährdungsklasse: NWG; nicht wassergefährdend.

16. SONSTIGE ANGABEN

Weitere Hinweise:

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrung entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, verbinden damit jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen.