

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: 50 088 - Kasein-Bindemittel
50088000

Version: 2

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 22.12.2010
Seite 1 von 3

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname
Verwendung des Stoffes
Hersteller

Art.Nr.: 50 088 - Kasein-Bindemittel
zum Anreiben von Pigmenten

H.Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Strasse 2
D-40699 Erkrath
www.schmincke.de

Telefon

0211 - 25 09 - 0

Telefax

0211 - 25 09 - 461

Auskunft

Schmincke-Labor: Mo.-Do. 8.00-16.30, Fr. 8.00-13.30
Tel.: 0211 - 25 09 - 474
eMail: labor@schmincke.de

Notfallauskunft

Giftnotruf Berlin: 030 / 30 68 67 90 (0.00-24.00) deutsch / englisch

2. Mögliche Gefahren

Einstufung

Gefahren

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

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Stoff)
Gefährliche Inhaltsstoffe

Borax-Aufschluss von Milchsäure-Kasein

*
Dinatriumtetraborat Decahydrat: < 3%
CAS-Nr.: 1303-96-4 - R-Sätze: 60 - 61 - Repr. Cat. 2
seit dem 18.06.2010 auf der SVHC-Liste der ECHA enthalten

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett
vorzeigen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel
Besondere Gefährdung durch den Stoff
selbst, seine Verbrennungsprodukte oder
entstehende Gase

Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
Kohlenmonoxid (CO) Kohlendioxid (CO₂) Das aufgenommene Material gemäss
Kapitel "Entsorgung" behandeln.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: **50 088 - Kasein-Bindemittel**
50088000

Version: 2

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 22.12.2010

Seite 2 von 3

Verfahren zur Reinigung

Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13. Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.

Zusätzliche Hinweise

Das aufgenommene Material gemäss Kapitel "Entsorgung" behandeln.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Produkt ist kältestabil und kann eingefroren werden.

Bestimmte Verwendung(en)

Bestimmte Verwendung(en)

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Expositionsgrenzwerte

persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Atemschutz bei hohen Konzentrationen.

Handschutz

Handschutzmateriale

Nitril z.B.: Camatril Art.Nr. 0735 - Kächele-Cama Latex GmbH, Am Kreuzacker 9, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de

Durchbruchzeit

Permeation: Level 6 (> 480 Min.)

Zusätzliche Hinweise

Alle Angaben wurden in Zusammenarbeit mit der Kächele-Cama Latex GmbH nach der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der daraus ergebenden EN 374 ermittelt. Diese Empfehlung gilt nur für das in Kapitel 1 genannte Produkt und dessen Verwendungszweck. Bei Vermischungen oder abweichenden Bedingungen, müssen Sie sich an den Lieferanten von CE-genehmigten Handschuhen wenden.

Augenschutz

Schutzbrille

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form

zähflüssig

* Farbe

beige bis cremefarben opal

Geruch

charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

Dichte

1,1 - 1,2 g/ml

pH

8,0 - 9 -

10. Stabilität und Reaktivität

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: 50 088 - Kasein-Bindemittel
50088000

Version: 2

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 22.12.2010

Seite 3 von 3

11. Angaben zur Toxikologie

12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zur Elimination

Bewertungstext

mässig/teilweise biologisch abbaubar

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung

080112 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080111 fallen

14. Angaben zum Transport

Weiter Angaben

Weitere Angaben

Das Produkt unterliegt nicht den nationalen und internationalen Transportvorschriften für Straße, Schiene, See und Luft.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung

Gefahren

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

16. Sonstige Angaben

* R-Sätze

R60 Kann die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.
R61 Kann das Kind im Mutterleib schädigen.

Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie beschreiben die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes, in der angegebenen Verwendung. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden daher ist jeder Gebrauch unserer Produkte auf die speziellen Bedingungen des Anwenders abzustimmen und durch Versuche zu überprüfen. Aus diesem Grunde können wir keine Gewährleistung für Produkteigenschaften und/oder Haftung für Schäden übernehmen, die in Verbindung mit der Anwendung unserer Produkte entstehen.