

SICHERHEITSDATENBLATT

Ausgabedatum: Juli 2006
gemäss 91/155/EWG

ALFA D 210

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

ALFA D 210 wässriger Kunstharzleim
ALFA Klebstoffe AG
Vor Eiche 10, CH-8197 Rafz
Tel. +41 (0)43 433 30 30 Fax +41 (0)43 433 30 33

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: 64%ige Lösung eines Harnstoff-Kondensationsprodukt
Gefährliche Bestandteile: keine

3. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: keine bekannt
Gefahrenbezeichnung: Das Produkt ist aufgrund uns vorliegender Daten kein gefährlicher Stoff im Sinne des Giftgesetzes bzw. der Gefahrenstoffverordnung in der zur Zeit gültigen Fassung.

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Augenkontakt: Mit gespreizten Lidern unter fließendem Wasser ausspülen
Hautkontakt: Mit Wasser und Seife abspülen.
Nach Verschlucken: Wasser nachtrinken lassen, ärztliche Hilfe.
Weitere Angaben: Benetzte Kleidung sofort auswaschen.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: --
Ungeeignete Löschmittel: Keine Einschränkungen
Weitere Angaben: --

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Verschütten/Auslaufen: Grössere Mengen abpumpen, mit saugfähigem Material aufnehmen (z.B. Kieselgur, Sägemehl); kleine Mengen mit Wasser abspülen. Abwasser vorschriftsmässig beseitigen.
Weitere Entsorgung: Muss unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden; (z.B. geeignete Verbrennungsanlage).

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Keine besonderen Massnahmen
Arbeitshygiene: Vor Pausen und bei Arbeitende Hände waschen.
Lagerung: Behälter verschlossen, kühl und trocken lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Persönliche
Schutzausrüstung: Keine besonderen Massnahmen

9. Physikalische und chemische Eigenschaften geprüft nach:

Form: flüssig
Farbe: weiss
Geruch: schwach
Zustandsänderung
Erstarrungspunkt: 0° C Wasser
Siedetemperatur: 100° C Wasser
Dichte: ca. 1,06 g/cm³ DIN 51757
Dampfdruck: 23 mbar
Viskosität: ca. 3600 mPas/s Brookfield Spindel 5 20 U/min.
Löslichkeit in Wasser: mischbar
pH-Wert: ca. 8,5 (23°C)
Zündtemperatur: nicht anwendbar
Explosionsgrenzen: nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei sachgemässer Verwendung
Gefährliche Reaktionen: Keine

11. Angaben zur Toxikologie

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemässer Verwendung hat das Produkt nach unseren bisherigen Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie

Das Produkt sollte ohne Vorbehandlung nicht in Gewässer gelangen. Es ist durch Adsorption an den Belebtschlamm weitgehend aus dem Wasser eliminierbar. Bei sachgemässer Einleitung geringer Konzentrationen in biologischen Kläranlagen sind keine Störungen der Abbauproduktivität des Belebtschlammes zu erwarten. Lokale Entwässerungsbestimmungen sind zu beachten.

13. Hinweise zur Entsorgung

Folgende EAK-Abfallschlüsselnummern gelten:
(EAK: Europäischer Abfallkatalog)

- 1) 080410 Klebstoff- oder Dichtmassen mit Ausnahme derjenigen, die unter 080409 fallen
- 2) 080416 wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 800415 fallen.

14. Angaben zum Transport

Kein gefährliches Transportgut. Vor Nässe schützen.

GGVE / GGVS

RID / ADR

UN-Nr

Kemmler Zahl

Verpackungsgruppe

Deklaration Land

GGVSee

ADNR

UN-Nr

IMDG-code page

EMS

MFAG

Deklaration See

ICAO / IATA-GDR

UN-No

PSN

Subsidiary Risk

Labels

Packing Group

Passenger Aircraft

Cargo Aircraft only

15. Vorschriften

UN-Nr nicht klassiert

Giftklasse CH frei

EG-Nr

Gefahrensymbole

Gefahrenbezeichnung

R-Sätze (Gefahrenhinweise)

S-Sätze (Sicherheitsratschläge)

MAK Wert

BVD-Klassierung

VbF

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Der Anwender ist verpflichtet, vor der Anwendung dieses Produkts eigene Tests mit den Originalmaterialien unter den konkreten Anwendungsbedingungen durchzuführen. Für Schäden bei

Anwendungen, für welche das Produkt nicht vorgesehen ist, übernehmen wir keine Haftung. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.
