

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite: 1/4

Druckdatum: 01.09.98

überarbeitet am: 18.08.98

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: Certonal

Hersteller/Lieferant:

Metasco GmbH
Herzogstraße 61
63263 Neu-Isenburg
Tel.: 06102-30 95 5
Fax : 06102-30 95 95

Auskunftgebender Bereich: Abteilung Produktsicherheit

Notfallauskunft: 06102-3095-75

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Beschreibung: Emulsion zur Fassadenkonservierung.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-NR. Bezeichnung % **Kennb. R-Sätze**
entfällt.

3 Mögliche Gefahren:

Gefahrenbezeichnung: entfällt.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
entfällt.

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

Zusätzliche Angaben:

Gefahrstoffverordnung, Anhang I, Abschnitt 1.2.2.5: Diese Zubereitung muß nicht als entzündlich eingestuft werden, da sie in keiner Weise die Verbrennung unterhält und beim Umgang mit dieser Zubereitung eine Gefährdung für jedermann ausgeschlossen ist.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

nach Hautkontakt: Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Seite 1 von 4

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite: 2/4

Druckdatum: 01.09.98

überarbeitet am: 18.08.98

Handelsname: Certonal

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel:

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Besondere Schutzausrüstung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen und einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.

Zusätzliche Hinweise:

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.

Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine.

VbF-Klasse: entfällt.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-NR. Bezeichnung des Stoffes Art Wert Einheit

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienevorschriften: Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Atemschutz: nicht erforderlich.

Handschutz: nicht erforderlich.

Augenschutz: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite: 3/4

Druckdatum: 01.09.98

überarbeitet am: 18.08.98

Handelsname: Certonal

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: hochviskos
Farbe: weißlich
Geruch: mineralöhlhaltig
Zustandsänderung
Schmelzpunkt/Schmelzbereich: nicht bestimmt.
Siedepunkt/Siedebereich: 100 °C
Flammpunkt: >100 °C
Dichte: bei 20 °C 0,94 - 0,95 g/cm³
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: emulgierbar
pH-Wert: bei 20 °C 6.5 - 7.0

10 Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:
Primäre Reizwirkung:
an der Haut: Keine Reizwirkung.
am Auge: Keine Reizwirkung.
Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
Zusätzliche toxikologische Hinweise:
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung.

Produkt:
Empfehlung:
Kann ohne Aufarbeitung wiederverwendet werden.
Ungereinigte Verpackungen:
Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite: 4/4

Druckdatum: 01.09.98

überarbeitet am: 18.08.98

Handelsname: Certonal

14 Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):

ADR/RID-GGVS/E Klasse:

Ziffer/Buchstabe:

Kemler-Zahl:

UN-Nummer:

Bezeichnung des Gutes: Kein Gefahrgut hinsichtlich der genannten Verordnung.

Seeschifftransport IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee-Klasse:

UN-Nummer:

Verpackungsgruppe:

EMS-Nummer:

MFAG:

Marine pollutant:

Richtiger technischer Name: Kein Gefahrgut hinsichtlich der genannten Verordnung.

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO/IATA-Klasse:

UN/ID-Nummer:

Verpackungsgruppe:

Richtiger technischer Name: Kein Gefahrgut hinsichtlich der genannten Verordnung.

15 Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

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

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes: entfällt

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF und daraus resultierende Kennzeichnung: entfällt.

Technische Anleitung Luft:

Klasse Anteil in %: entfällt.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

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: Produktsicherheit

Ansprechpartner: Dipl.-Chem. Blaise