



SICHERHEITSDATENBLATT

Füll- und Modellierspachtel C14

Seite 1

Überarbeitet am: 20.11.2009

Revisionsnummer: 2

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Produktbezeichnung: Füll- und Modellierspachtel C14

Produktcode: F6

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung: Spachtelmasse

Firmenname: CleHo-Tec GmbH

An der Rosenhelle 5

D - 61138 Niederdorfelden

Deutschland

Tel: [49] 06101 655047

Fax: [49] 06101 655006

Notfalltelefon: 030-30686790

Email: firmenservice@giftnotruf.de

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Hauptgefahren: Entzündlich. Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Reizt die Augen und die Haut.

Sonstige Gefahren: Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger / leichtentzündlicher Dampf / Luft-Gemische möglich.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefährliche Bestandteile: STYROL 10-20%

EINECS: 202-851-5 CAS: 100-42-5

[-] R10; [Xn] R20; [Xi] R36/38

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (SYMPTOME)

Hautkontakt: Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken.

Verschlucken: Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten. Kann Erbrechen hervorrufen.

Einatmen: Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (MASSNAHMEN)

Hautkontakt: Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, soweit nicht mit der Haut verklebt. Betroffene Haut mit reichlich fließendem Wasser für 10 Minuten oder länger abspülen, falls das Material auf der Haut verbleibt. Arzt aufsuchen.

Augenkontakt: Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen einleiten. Bei Bewußtsein sofort einen halben Liter Wasser trinken lassen. Arzt aufsuchen.

Einatmen: Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist. Arzt aufsuchen.

[Fort.]

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel: Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Behälter mit Sprühwasser kühlen.

Expositionsrisiko: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Im Außenbereich Windrichtung beachten. Im Außenbereich Personen mit dem Rücken gegen den Wind und entfernt von der Gefahrenstelle halten. Kontaminierten Bereich mit Beschilderung abgrenzen und Zutritt von Unbefugten verhindern. Um Auslaufen zu verhindern, leckende Behälter so stellen, daß das Leck oben ist.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten. Verschüttungen eindämmen.

Reinigungsmethoden: Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. Bei der Reinigung Kontakt mit unverträglichen Stoffen vermeiden - siehe Absatz 10 des Sicherheitsdatenblatts.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Hinweise zum sicheren Umgang: Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Nicht in geschlossenen Räumen handhaben. Nebelbildung und -verbreitung in der Luft vermeiden.

Lagerung: Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Geeignete Verpackung: Beschichteter Stahl.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Gefährliche Bestandteile: STYROL

AGW (8 St. Exposition): 86 mg/m³ Spitzenbegrenzung: 2

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen.

Atemschutz: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein.

Handschutz: Undurchlässige Handschuhe.

Augenschutz: Schutzbrille. Augendusche vorsehen.

Hautschutz: Undurchlässige Schutzkleidung.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form: Flüssigkeit

Farbe: Beige

Geruch: Charakteristischer Geruch

Löslichkeit in Wasser: Schwerlöslich

Auch löslich in: Die meisten organischen Lösungsmittel.

Viskosität: Hochviskos

Viskosität, Wert: n.V.

Siedepunkt / -bereich °C: 145

Schmelzpunkt / -bereich °C: n.V.
Explosionsgrenzen %: untere: 1,1
 obere: 8
Flammpunkt °C: 34
Zündtemperatur °C: 480
Dampfdruck: 7 mbar
Relative Dichte: 1,30 g/cm³
VOC g/l: 207 g/l

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität: Stabil unter Normalbedingungen.
Zu vermeidende Bedingungen: Hitze.
Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel. Starke Säuren.
Gefährliche Zersetzungsprod: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Gefährliche Bestandteile: STYROL
 IVN MUS LD50 90 mg/kg
 ORL MUS LD50 316 mg/kg
 ORL RAT LD50 2650 mg/kg
Aufnahmewege: Für Aufnahmewege und entsprechende Symptome, siehe Abschnitt 4 des Sicherheitsdatenblatts.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Mobilität: Wird leicht im Erdboden absorbiert.
Persistenz und Abbaubarkeit: Biologisch abbaubar.
Bioakkumulationspotenzial: Kein Bioakkumulationspotential.
Andere schädliche Wirkungen: Geringe Ökotoxizität.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Beseitigungsverfahren: In einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen.
Abfallschlüssel Nr: 08 04 09
Verpackungsentsorgung: Wie normalen Industrieabfall entsorgen.
Anmerkung: Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

ADR / RID

UN Nr: 1263 **ADR-Klasse:** 3
Verpackungsgruppe: III **Klassifizierungscode:** F1
Korr. Bezeichn. des Gutes: FARBE
Gefahrzettel: 3 **Kemler-Zahl:** 30

**IMDG / IMO**

UN Nr: 1263 **Klasse:** 3
Verpackungsgruppe: III **EmS-Nr.** F-E,S-E*
Meeresschadstoff: .
Gefahrzettel: 3

IATA / ICAO

UN Nr: 1263 **Klasse:** 3
Verpackungsgruppe: III
Verpackungsanweisung: 309(P&CA); 310(CAO)
Korr. Bezeichn. des Gutes: PAINT
Gefahrzettel: 3

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Gefahrensymbole: Gesundheitsschädlich.



R-Sätze: R10: Entzündlich.
R20: Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

Gefähr. Bestandteile (Etikett): STYRENE

Störfallverordnung beachten: Ja

WGK: 2 Einstufung nach VwVwS

Technische Anleitung Luft: Klasse: II Ziffer: 5.2.5 Anteil m%: 11

Anmerkung: Die obige Information bezüglich der behördlichen Vorschriften bezieht sich nur auf die Grundregeln für die im Sicherheitsdatenblatt beschriebenen Produkte. Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende Vorschriften bestehen können. Sämtliche anwendbaren nationalen, internationalen und örtlichen Vorschriften und Bestimmungen beachten.

16. SONSTIGE ANGABEN

Zusätzliche Angaben: Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 erstellt.

R-Sätze aus Abschnitt 3: R10: Entzündlich.

R20: Gesundheitsschädlich beim Einatmen.

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

Haftungsausschlußklausel: Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.