

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 1 von 3

alltek-austria Sicherheitsdatenblatt

Datum / überarbeitet am: 15.07.2010

Produkt **PCL Isogrund**

Druckdatum: 02.03.2011

1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

PCL ISOGRUND

Verwendungszweck: Beschichtung gemäß Etikettentext

Firma:

alltek-austria, E. Steinprinz GesmbH

Wolfenbergerstr. 2

3100 St. Pölten-Spratzern

Tel: 02742/881177

Fax: 02742/881177-13

Notfallauskunft:

alltek-austria, E. Steinprinz GesmbH

Tel: 02742/881177

Internet: www.alltek-austria.at

Fax: 02742/881177-13

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: entfällt

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: keine

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Beschreibung: Lösemittelfreie, wasserverdünnbare Grundierung mit Kunststoff-Dispersion

Gefährliche Inhaltsstoffe: entfällt

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Verunreinigte Kleidung entfernen.

Nach Einatmen: Ruhe, Frischluft, Arzthilfe

Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.

Nach Augenkontakt: 15 Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen, augenärztliche Nachkontrolle.

Nach Verschlucken: Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, Arzthilfe.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Sprühwasser, Trockenlöschmittel, Schaum, Kohlendioxid (CO₂)

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Nach Verschütten/Auslaufen/Gasaustritt:

Größere Mengen in Behälter pumpen; Rest mit saugfähigem Material aufnehmen. (z.B. Kieselgur)

Kleine Mengen mit Wasser abspülen.

Abwasser vorschriftsgemäß entsorgen.

Zusätzliche Hinweise: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei und nach der Verarbeitung für gute Durchlüftung von Räumen sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht zusammen mit oxidierenden und sauren Stoffen lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Vor Hitze und direkter Sonnebestrahlung schützen. Vor Frost schützen.

alltek-austria Sicherheitsdatenblatt
Datum / überarbeitet am: 15.07.2010
Produkt **PCL Isogrund**

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen
(siehe 7)

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz: Schutzbrille

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor Pausen und Arbeitsende Hände und/oder Gesicht waschen.

Augenkontakt und längeren Hautkontakt vermeiden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig

Farbe: milchig

Geruch: arttypisch

Zustandsänderung

Erstarrungstemperatur: 0 °C (Wasser)

Siedetemperatur: 100 °C (Wasser)

Flammpunkt: nicht anwendbar

Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

Explosionsgrenzen:

.) untere keine

.) obere keine

Zündtemperatur: nicht anwendbar

Dampfdruck: (20 °C) 23 mbar (Wasser)

Dichte: (20 °C) ca. 1,15 g/cm³ DIN 53 217

Schüttdichte: kg/m³

Löslichkeit in Wasser: mischbar

pH-Wert: (bei g/l, 23°C) ca. 9-10 DIN 53 785

Viskosität: (23 °C) ca. 2000 mPa.s
m²/s

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:

Keine Zersetzung bei sachgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Toxikologische Angaben

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Umweltspezifische Angaben

Angaben zur Elimination

Das Produkt kann durch abiotische Prozesse, z.B. Adsorption an Belebtschlamm, weitgehend aus dem Wasser eliminiert werden.

Das Produkt darf nicht ohne Vorbehandlung (biologische Kläranlage) in Gewässer gelangen.

Verhalten in Umweltkompartimenten

Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauaktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

Ökotoxische Wirkungen

Weitere ökologische Hinweise

Lokale Entwässerungsbestimmungen beachten.

alltek-austria Sicherheitsdatenblatt
Datum / überarbeitet am: 15.07.2010
Produkt **PCL Isogrund**

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Europäischer Abfallkatalog: 08 01 12 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen.

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Nur restentleerte Verpackungen zum Recycling geben

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien

Nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig für den Umgang.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Deutschland)

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne des ChemG 1996 Ausgabe 53/1997 Teil 1 § 3.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegewärtigen Wissenstand und genügen der nationalen sowie der EG Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.
