

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: **Soludur Basic**

Rev. 0

Überarbeitet am: 04.04.2010

Druckdatum: 22.11.12

Seite:2/5

Keine besonderen Maßnahmen notwendig
Zusätzliche Hinweise
Kontaminiertes Löschwasser ist korrosiv, entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

In geschlossenen Räumen für Frischluft sorgen.
Berührung mit der Haut, den Augen sowie Inhalation vermeiden.
Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7 und 8 beachten

Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen von Produkt und großer Mengen verunreinigten Waschwassers in Gewässer und Boden vermeiden. Produkt nicht in Kanalisation gelangen lassen

Verfahren zur Reinigung

Für größere Mengen: Produkt abpumpen
Bei Resten: Ausgetretenes Material mit Aufsaugmittel eingrenzen und nach den örtlichen Bestimmungen entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Gute Be- und Entlüftung von Lager- u. Arbeitsplatz.
Die im Umgang mit Chemikalien geltenden Vorschriften beachten: Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Hinweise Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Der Stoff/das Produkt ist nicht brennbar und nicht explosionsfähig

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume/Behälter:

Produkt nur in Originalgebinden und geschlossen lagern.
Chemikalienbeständige Materialien (z.B. Fußboden) erforderlich

Besondere Lagerbedingungen:

Lagerung bei Raumtemperatur (5-35°C)
Kühl lagern, vor Frost schützen.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/ pers. Schutzausrüstung

**Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte
Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland**

Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (TRGS 900)

keine

BGW-Werte (TRGS 903)

(Biolog. Grenz-Werte)

keine

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren wie im Abschnitt 7 aufgeführt, haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen
Für ausreichende Belüftung sorgen.

Atemschutz:

bei Überschreitung des Arbeitsplatzgrenzwertes (Deutschland = **AGW**,
Schweiz/Österreich = **MAK**)
Partikelfilter mit mittlerem Rückhaltevermögen für feste und flüssige Partikel
(z.B. EN 143 oder 149, Typ P2 oder FFP2)

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: **Soludur Basic**

Rev. 0

Überarbeitet am: 04.04.2010

Druckdatum: 22.11.12

Seite:3/5

Handschutz

Schutzhandschuhe chemikalienbeständig (EN 374) auch bei längerem direkten Kontakt:
z.B. Nitrilkautschuk (0,4 mm), Butylkautschuk (0,7 mm)

Augenschutz

Schutzbrille dichtschießend mit Seitenschildern (Gestellbrille), (z.B. EN 166)

Körperschutz

Körperschuttmittel in Abhängigkeit von Tätigkeit und möglicher Einwirkung
Auswählen, z.B. Schürze, Schutzstiefel, Chemikalienschutzanzug (EN 14605 bei
Spritzern oder EN 13982 bei Staub)

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form	Flüssigkeit, klar
Farbe	hell
Geruch	geruchlos

Angaben zu Sicherheit u. Umweltschutz

Flammpunkt :	nicht entflammbar
Zündtemperatur :	nicht best.
Explosionsgefahr:	keine
Untere Explosionsgrenze :	
Obere Explosionsgrenze :	
Dampfdruck (20°)	nicht best.
Siedepunkt/Siedebereich	100°C
Dichte :	1,02 g/cm ³
Wasserlöslichkeit	vollkommen mischbar
Viskosität (20°C)	nicht best.
pH-Wert	ca. 11,4

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Keine, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden

Zu vermeidende Stoffe

Kontakt mit Säuren führt zu heftiger Reaktion

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

Allgemeine Angaben

Das Produkt/Zubereitung wurde nicht geprüft. Die Aussagen zur Ökotoxikologie wurden von Produkten ähnlicher Struktur /zusammensetzung abgeleitet.

Toxikologische Prüfungen

Keine Daten vorhanden

Erfahrungen aus der Praxis

Starke Ätzwirkung auf Haut und Schleimhäute.

Schädigung Augen, Haut und Atemwege bis zur Zerstörung

12. Umweltbezogene Angaben

Auf Basis der in der Zubereitung enthaltenen Rohstoffe und/oder strukturell vergleichbarer Stoffe wurden die folgenden ökologischen Daten abgeschätzt

Ökotoxizität

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung VwVwS/DE): schwach wassergefährdend
Niedrigste Einstufungsklasse

Fischtoxizität / Aquatische Invertebraten / Wasserpflanzen

Keine Daten vorhanden

Persistenz und Abbaubarkeit

EG-Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: **Soludur Basic**
Rev. 0
Überarbeitet am: 04.04.2010

Druckdatum: 22.11.12
Seite:4/5

Bioakkumulationspotential
Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften
Andere schädliche Wirkungen
Keine Daten vorhanden

13. Hinweise zur Entsorgung

Stoff / Zubereitung

Das Produkt muss unter Beachtung örtlicher/behördlicher Vorschriften einer geeigneten Sonderbehandlung zugeführt werden

Empfehlung

Genauen Abfallschlüssel mit dem Entsorger absprechen

Verpackung

Verunreinigte Verpackung

Restentleerte und ungereinigte Gebinde sind als Behältnisse mit schädlichen Restanhaftungen zu entsorgen

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID/GGVS

kein Gefahrgut

UN-Nummer:
Bezeichnung des Gutes
Klasse:
(Gefahrzettelnummer)
Verpackungsgruppe :
Bemerkung

Binnenschiffs- / Seeschiffstransport

kein Gefahrgut

ADN

UN-Nummer:
Bezeichnung des Gutes
ADN/ADNR-
Gefahrzettelnummer
Verpackungsgruppe :
Bemerkung

IMDG

UN-number
Proper shipping name
IMDG-Code
Class and sub risks
Packing group
Marine Pollutant: Yes / No

Lufttransport

ICAO / IATA

15. Rechtsvorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilung

Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe dieser Zubereitung wurden nicht durchgeführt

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes
Gefahrensymbol keines
Gefahrenbezeichnung keine

EG-Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: **Soludur Basic**
Rev. 0
Überarbeitet am: 04.04.2010

Druckdatum: 22.11.12
Seite:5/5

Gefahrenbestimmende Komponente für Etikettierung

R-Sätze: keine

S-Sätze

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse WGK 1, schwach wassergefährdend
WGK (DE)

Klassifizierung nach VbF keine

Beschäftigungsbe- Jugendarbeitsschutzgesetz
schränkungen Gefahrstoffe Mutterschutzrichtlinienverordnung

Wasch- u. Reinigungsmittelgesetz:

16. Sonstige Angaben

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2/3

Die vorstehenden Angaben dieses Sicherheitsdatenblattes basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften oder Produktzusammensetzung dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Das Produkt darf ohne schriftliche Zustimmung keinem anderen, als dem in Kapitel. 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger in eigener Verantwortung zu beachten.