

EG-Sicherheitsdatenblatt

SE Tylose GmbH & Co. KG

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Hostapur OSB

Druckdatum: 25.07.2011

Materialnummer: OSB_0001

Seite 1 von 7

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und des Unternehmens**Bezeichnung des Stoffes oder des Gemischs**

Hostapur OSB

Verwendung des Stoffs/des GemischsBauchemie
Luftporenbildner**Bezeichnung des Unternehmens**

Firmenname: SE Tylose GmbH & CO. KG
Straße: Rheingastr. 190 - 196
Ort: D 65203 Wiesbaden
Ansprechpartner: Product Safety: Mrs. Kirchhöfer Telefon: + 49 611 962 6309
E-Mail: product.safety@setylose.de
Internet: www.setylose.de
Auskunftgebender Bereich: Customer Service / Sales
+49 611 962 6325
reiner.posprich@setylose.de

Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt: sds@gbk-ingelheim.de
Notrufnummer: GBK Gefahrgutbüro GmbH, Tel. +49(0)6132-98 29 0 21

Weitere Angaben

REACH Registriernummer:
Eine Registriernummer für diesen Stoff ist nicht vorhanden, da der Stoff oder seine Verwendung nach Artikel 2 REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 von der Registrierung ausgenommen sind.

2. Mögliche Gefahren**Einstufung**

Gefahrenbezeichnungen : Reizend
R-Sätze:
Reizt die Haut.
Gefahr ernster Augenschäden.
Staub/Luftgemisch ist explosionsgefährlich

GHS: Gefahrenkategorien:
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Hautreiz. 2
Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Augenschäd. 1
Gefahrenhinweise:
Verursacht Hautreizungen.
Verursacht schwere Augenschäden.

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Staub-/Luftgemische möglich.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

EG-Sicherheitsdatenblatt

SE Tylose GmbH & Co. KG

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Hostapur OSB

Druckdatum: 25.07.2011

Materialnummer: OSB_0001

Seite 2 von 7

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil
		Einstufung	
		GHS-Einstufung	
270-407-8	68439-57-6	Olefinulfonat	90 - 98 %
		Xi R38-41	
		Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H318 H315	
209-529-3	584-08-7	Kaliumcarbonat	< 5 %
		Xn, Xi R22-36	

Wortlaut der R- und H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen
Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Einatmen

Betroffene an die frische Luft bringen. Arzt konsultieren.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

Nach Augenkontakt

Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.

Bei anhaltendem Augenreiz einen Facharzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen. Sofort Arzt hinzuziehen.

Hinweise für den Arzt

Symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung
Geeignete Löschmittel

Schaum., Wassersprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Löschpulver., Kohlendioxid, Wasservollstrahl.

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder das Gemisch selbst, durch Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase

 Schwefeldioxid (SO₂), Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Staubbildung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung verwenden. Zündquellen fernhalten.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Mechanisch, staubfrei aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

Reste mit Wasser abspülen.

Hostapur OSB

Druckdatum: 25.07.2011

Materialnummer: OSB_0001

Seite 3 von 7

Zusätzliche Hinweise

Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Auf gute Belüftung und Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen und an Plätzen, an denen Staumentwicklung möglich ist, muss geachtet werden.
Staubbildung vermeiden.
Staubbildungen, die sich nicht vermeiden lassen, sind regelmäßig aufzunehmen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Staub/Luftgemisch ist explosionsgefährlich
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Lagerung**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Die Lagertemperatur darf 40 °C nicht übersteigen.

Lagerklasse nach TRGS 510:

11

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**Expositionsgrenzwerte****Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten**

Allgemeiner Staubgrenzwert nach TRGS 900: 10 mg/cbm für einatembaren Staub.

Begrenzung und Überwachung der Exposition**Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Auf gute Belüftung und Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen und an Plätzen, an denen Staumentwicklung möglich ist, muss geachtet werden.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
Staub nicht einatmen.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.
Kurzzeitig Filtergerät, Filter P1

Handschutz

Chemikalienschutzhandschuhe aus Butyl, Schichtstärke mindestens 0,7 mm, Durchbruchzeit (Tragedauer) ca. 480 Minuten, z.B. Schutzhandschuhe <Butoject 898> der Firma www.kcl.de.
Beachten Sie die Angaben des Handschuhherstellers zu Durchbruchzeiten unter besonderer Berücksichtigung der Bedingungen am Arbeitsplatz wie mechanische Belastung und Kontaktdauer.

Augenschutz

Bei sachgemäßer Anwendung kein Augenschutz erforderlich, sonst Schutzbrille mit Seitenschutz.

Körperschutz

Schutzkleidung

EG-Sicherheitsdatenblatt

SE Tylose GmbH & Co. KG

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Hostapur OSB

Druckdatum: 25.07.2011

Materialnummer: OSB_0001

Seite 4 von 7

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand:	Pulver
Farbe:	Gelblich
Geruch:	Geruchlos

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert (bei 20 °C):	10-11	Prüfnorm 10 g/l
Zustandsänderungen		
Schmelztemperatur:	> 300 °C	DSC
Siedepunkt:	n.a.	
Flammpunkt:	n.a.	
Explosionsgefahren		
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Staub-/Luftgemische möglich.		
Untere Explosionsgrenze:	n.a.	
Obere Explosionsgrenze:		
Dichte	n.b.	
Wasserlöslichkeit: (bei 25 °C)	> 400 g/L	
Verteilungskoeffizient:	log POW - 1,3 %	

Sonstige Angaben

Selbstentzündungstemperatur	
Feststoff:	> 200 °C
Schüttdichte 300 g/l	
Burning class: 5 (100 °C)	

10. Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen**

Von offenen Flammen, heißen Oberflächen und Zündquellen fernhalten.

Zu vermeidende Stoffe

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Schwefeldioxid

11. Toxikologische Angaben**Toxikologische Prüfungen****Reiz- und Ätzwirkung**Reizt die Haut.
Gefahr ernster Augenschäden.**Sensibilisierende Wirkungen**

Nicht eingestuft.

Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition

Nicht eingestuft.

Hostapur OSB

Druckdatum: 25.07.2011

Materialnummer: OSB_0001

Seite 5 von 7

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Nicht eingestuft.

Allgemeine Bemerkungen

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der RL 1999/45/EG vorgenommen.
Aufgrund betrieblicher Erfahrungen unter den üblichen arbeitshygienischen Bedingungen sind keine gesundheitschädlichen Wirkungen bekannt geworden.

12. Umweltbezogene Angaben**Ökotoxizität**

EC50 Bakterien > 1000 mg/l (DIN 38412 T.8)
LC50/96h Fisch > 1-10 mg/l (Zebrafisch) (OECD 203)
CSB < 1880 mg/g

Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist biologisch abbaubar. (> 80% (28 d) OECD 301 B
Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauaktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

Bioakkumulationspotential

Produkt hat nur geringes Potential zur Bioakkumulation.

Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten vorhanden.

Weitere Hinweise

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Wassergefährdend.

13. Hinweise zur Entsorgung**Empfehlung**

Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen.
Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.
Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüsselnummer gem. europäischem Abfallverzeichnis (AVV) festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem Entsorger / Hersteller / der Behörde festzustellen.
Kann zusammen mit Hausmüll einer Deponie oder einer Verbrennungsanlage zugeführt werden. Die behördlichen Vorschriften sind jedoch zu beachten.

Abfallschlüssel Produkt

160306 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Fehlchargen und ungebrauchte Erzeugnisse; organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Wasser
Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport**Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

Hostapur OSB

Druckdatum: 25.07.2011

Materialnummer: OSB_0001

Seite 6 von 7

Kennzeichnung

Gefahrensymbole: Xi - Reizend



Xi - Reizend

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur EtikettierungOlefinsulfonat
Kaliumcarbonat**R-Sätze**38 Reizt die Haut.
41 Gefahr ernster Augenschäden.**S-Sätze**26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
28 Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.
37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.**Hinweis zur Kennzeichnung**

Nach der Gefahrstoffverordnung und den EG-Richtlinien ist das Produkt wie folgt zu kennzeichnen:

GHS-KennzeichnungSignalwort: Gefahr
Piktogramme: Ätzwirkung**Gefahrenhinweise**H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.**Nationale Vorschriften**Wassergefährdungsklasse: 2 - wassergefährdend
Status: WGK-Selbsteinstufung**16. Sonstige Angaben****Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
36 Reizt die Augen.
38 Reizt die Haut.
41 Gefahr ernster Augenschäden.**Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3**H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.**Weitere Angaben**

Die Angaben der Position 4 bis 8 und 10 bis 12 sind teilweise nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgemäße Anwendung des Produktes bezogen (siehe Gebrauchs-/Fachinformation), sondern auf das Freiwerden größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten.

EG-Sicherheitsdatenblatt

SE Tylose GmbH & Co. KG

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Hostapur OSB

Druckdatum: 25.07.2011

Materialnummer: OSB_0001

Seite 7 von 7

Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.

Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

(n.a. - nicht anwendbar, n.b. - nicht bestimmt)

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)