

## Sicherheitsdatenblatt

**167677/02**Ausgabedatum: 9. März 2006  
überarbeitet am: 9. März 2006

Seite 01 von 04

**\*1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung****Anhyplast**Verwendung:  
BaustoffadditivLANXESS Deutschland GmbH, TS-HSEQ DM&I  
51369 Leverkusen, Deutschland, Telefon: +49 214 30 65109  
Im Notfall: +49 214 30 99300 (Sicherheitszentrale Bayer)**\*2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

Zubereitung, enthält

methylenverknüpftes Kondensationsprodukt von Arylsulfonsäuren und Hydroxy-arylsulfon

Gew.-% 13-18

CAS-Nr.: 93924-64-2

Index-Nr.: --

Gefahrensymbol: N

EINECS-Nr.: 300-260-8

R-Sätze: 51/53

Calciumhydroxid [Ca(OH)<sub>2</sub>]

Gew.-%: 1-3

CAS-Nr.: 1305-62-0

Index-Nr.: --

Gefahrensymbol: Xi

EINECS-Nr.: 215-137-3

R-Sätze: 38-41

Kokosfettsäuremonoethanolamid

Gew.-% 2-6

CAS-Nr.: 68140-00-1

Index-Nr.: --

Gefahrensymbol: Xi

EINECS-Nr.: 268-770-2

R-Sätze: 41

**3. Mögliche Gefahren**

Reizt die Augen. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Nach Einatmen von Aerosolen/Dämpfen/Stäuben: Person an frische Luft bringen; bei Atembeschwerden ärztliche Hilfe erforderlich.

Hautkontakt: Reinigung mit viel Wasser, Seife oder anderen geeigneten hautschonenden Mitteln.

Augenkontakt: Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen. Dann ggf. (Augen-)Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Bei Verschlucken von Produkt Wasser trinken lassen, Mund wiederholt ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Löschmittel: Wassernebel, Schaum, Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>

Bei Brandbekämpfung Atemschutz mit unabhängiger Luftzufuhr erforderlich.

## Sicherheitsdatenblatt

167677/02

Ausgabedatum: 9. März 2006  
überarbeitet am: 9. März 2006

Seite 02 von 04

### Anhyplast

<p><b>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b> Trocken aufnehmen und in verschließbare Behälter füllen.</p>	
<p><b>7. Handhabung und Lagerung</b> Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Staubentwicklung vermeiden.</p> <p>VCI-Lagerklasse: 13</p>	
<p><b>8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen</b> Augenschutz: dicht schließende Schutzbrille. Handschutz: Geeignete Schutzhandschuhe (z. B. Polychloropren - CR) tragen. Nach Produktkontamination Handschuhe sofort wechseln und fachgerecht entsorgen.</p> <p>Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen und Hautschutzsalbe anwenden.</p>	
<p><b>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</b></p> <p>Form: Pulver Geruch: schwach riechend Schüttdichte: 1 kg/l Löslichkeit in Wasser: 2 g/l bei 20 °C pH-Wert: 11,4 bei 20 °C bei 100 g/l Wasser</p>	<p>geprüft nach DIN ISO 697 DIN 51369</p>
<p><b>10. Stabilität und Reaktivität</b> Thermische Zersetzung: Keine thermische Zersetzung bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.</p>	
<p><b>11. Angaben zur Toxikologie</b> Akute orale Toxizität (LD<sub>50</sub>): über 2000 mg/kg ° geprüft an Ratten</p> <p>° Bewertung gemäß konventioneller Methode der EG-Zubereitungsrichtlinie</p> <p>Reizt die Augen.</p>	
<p><b>12. Angaben zur Ökologie</b> Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.</p> <p>Bewertung gemäß konventioneller Methode der EG-Zubereitungsrichtlinie</p> <p>Wassergefährdungsklasse (WGK): 2 - wassergefährdend (gemäß Anhang 4 VwVwS)</p>	

**Sicherheitsdatenblatt****167677/02**Ausgabedatum: 9. März 2006  
überarbeitet am: 9. März 2006

Seite 03 von 04

**Anhyplast****13. Hinweise zur Entsorgung**

Falls Weiterverwendung bzw. Recycling nicht möglich, Beseitigung nach den jeweils örtlich gültigen Verordnungen und Vorschriften z. B. durch Verbrennung in geeigneter Anlage.

Ungereinigte Leergebinde sind wie die Inhaltsstoffe zu behandeln.

Bei der Entsorgung innerhalb der EU ist der jeweils gültige Abfallschlüssel nach dem europäischen Abfallkatalog (EAK) zu verwenden. Unter anderem ist es Aufgabe des Abfallerzeugers, seinen Abfällen branchen- und prozeßartspezifische Abfallschlüssel nach dem Europäischen Abfallkatalog zuzuordnen.

**14. Angaben zum Transport**

GGVSE: -- UN: NODG PG: --

RID/ADR: -- UN: NODG PG: --

ADNR: -- UN: NODG PG: --

GGVSee/IMDG-Code: -- UN: NODG PG: -- MPO: NO

ICAO-TI/IATA-DGR: -- UN: NRES PG: --

Deklaration Land: --

Deklaration See: --

Deklaration Luft: --

Expressgut Deutschland (gem. GGVSE) zugel.: ja

Sonstige Angaben:

Kein gefährliches Transportgut. Augenreizend. Schwach riechend. Vor Nässe schützen. Getrennt von Nahrungs- und Genußmitteln halten.

**15. Vorschriften**

Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien:

Symbol: Xi Gefahrenbezeichnung: reizend

R 36: Reizt die Augen.

R 52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S 51: Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

S 61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Arbeitsschutz: TRGS 900 "Luftgrenzwerte": Das Produkt enthält Calciumhydroxid [Ca(OH)<sub>2</sub>], CAS-Nr.: 1305-62-0.

-- ml/m<sup>3</sup> (ppm) = 5 mg/m<sup>3</sup> (E);

Spitzenbegrenzung Überschreitungsfaktor: -

Bemerkungen: EU

Andere Länder: nationale Regelungen beachten.

## Sicherheitsdatenblatt

167677/02

Ausgabedatum: 9. März 2006  
überarbeitet am: 9. März 2006

Seite 04 von 04

### Anhyplast

#### 16. Sonstige Angaben

Wortlaut aller R-Sätze, auf die im Kapitel 2 und 3 Bezug genommen wird:  
R-Sätze: siehe Kapitel 15

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Beschaffenheitsangaben, Eigenschaftszusicherungen oder Garantien.

Ersetzt Version vom: 6. Januar 2005