

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG und 2001/58/EG
Kingspan Gefinex GmbH

Gefinex[®]



Überarbeitet am : 09.03.2015

1.	Stoff-/ Zubereitung und Firmenbezeichnung	
	Angaben zum Produkt	
	Handelsname	Gefitas 3/300
	Verwendung	Bauwerksabdichtung
	Angaben zum Hersteller und Lieferanten	
	Hersteller / Lieferant	Kingspan Gefinex GmbH Jakobsdorfer Straße 1 16928 Steffenshagen
	Telefon	03395 / 752 - 0
	Fax	03395 / 752 121
	Notfallauskunft	03395 / 752 - 0
2.	Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen	
	Chemische Charakterisierung	Hauptkomponente: Polyethylen niedriger Dichte (LDPE)
	Mögliche Gefahren	
3.		Nach derzeitigem Kenntnisstand gehen bei bestimmungsgemäßer Verwendung von diesem Produkt keine bekannten Gefahren für den Menschen und die Umwelt aus.
	Brand	Starke Rauch- und Hitzeentwicklung
4.	Erste - Hilfe - Maßnahmen	
	Allgemeine Hinweise	Bei Raumtemperatur ist das Produkt weder reizend noch setzt es gefährliche Dämpfe frei.
	Nach Einatmen	Feststoff
	Nach Hautkontakt	keine
	Nach Augenkontakt	keine
	Nach Verschlucken	Keine spezifische Maßnahme erforderlich, falls das Produkt als solches verschluckt wird. Arzt konsultieren.
5.	Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
	Geeignetes Löschmittel	Wasserebel, Löschschaum, chemisches Löschpulver, Kohlendioxid
	Aus Sicherheitsgründen ungeeignetes Löschmittel	keine
	Gefährdungshinweis	Im Brandfall entstehen Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Ruß. Brandgase von organischen Materialien sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen. Starke Rauchbildung.
	Besondere Schutzausrüstung	Atemschutzgerät anlegen
6.	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
	Umweltschutzmaßnahmen	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
	Verfahren zur Reinigung / Aufnahme	Mechanisch aufnehmen
7.	Handhabung und Lagerung	
	Handhabung	Bei Raumtemperatur sind keine besonderen Maßnahmen zu beachten
	Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Das Produkt ist brennbar. Produkt nicht in der Nähe von offenen Flammen, Hitze- oder Zündquellen lagern.
	Lagerung	keine
8.	Expositionsbegrenzung und persönlich Schutzausrüstung	
	Technische Schutzmaßnahmen	Keine
	Persönliche Schutzausrüstung	Keine
9.	Physikalische und Chemische Eigenschaften	
	Geruch	Fast geruchlos
	Aggregatzustand	Fest
	Aussehen	Folie
	Schmelzpunkt / Schmelzbereich	90 °C
	Siedepunkt / Siedebereich	Nicht anwendbar
	Flammpunkt	Nicht anwendbar
	Zündtemperatur	> 360 °C
	Explosionsgefahr	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG und 2001/58/EG
Kingspan Gefinex GmbH

	Dichte	0,3 g/cm ³
	Löslichkeit in / Mischbarkeit in Wasser	Unlöslich
	Weitere Angaben	-
10.	Stabilität und Reaktivität	
	Zu vermeidende Bedingungen	Das Produkt ist bei normaler Handhabung und üblichen Lagerbedingungen stabil.
	Gefährliche Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt
	Gefährliche Zersetzungsprodukte	Bei Raumtemperatur sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt
11.	Angaben zur Toxikologie	
		Es sind keine Haut- oder Augenreizungen, sowie Hautsensibilisierung oder allergische Reaktionen auf das Produkt bekannt.
12.	Angaben zur Ökologie	
	Persistenz und Abbaubarkeit	Zersetzung durch UV-Strahlung
	Verhalten in Umweltkompartimenten	Produkt schwimmt und kann, wegen seines geringen Gewichts, durch Luftströmung fortgetragen werden
13.	Hinweise zur Entsorgung	
	Produktempfehlung	Zurückgewinnung oder Wiederverwertung wenn möglich. Entsorgung durch kontrollierte
14.	Angaben zum Transport	
		Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
15.	Vorschriften	
	Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien	Keine
	Nationale Vorschriften	Keine
	Wassergefährdungsklasse	Nicht wassergefährdend
16.	Sonstige Angaben	
		Mit dem vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, verbinden damit jedoch keine Gewährleistung oder Zusicherung von Eigenschaften. Es bleibt in der Verantwortlichkeit des Weiterverarbeiters, zu prüfen, ob die Informationen vollständig und für seinen Verwendungszweck geeignet sind.
	Ansprechpartner	Herr Wolfgang Retsch (Produktmanager)