
Produktinformationsblatt

entsprechend eines Sicherheitsdatenblatts gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Datum: 02.08.2012

Ersetzt Fassung vom: 04.02.2010

Produktname: Z 121

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Z 121

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Wärmeschutz- und Konstruktionswerkstoffe

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : HASCO Hasenclever GmbH+Co KG
Römerweg 4
D-58513 Lüdenscheid
Telefon : +49 (0) 23 51 - 95 70
Telefax : +49 (0) 23 51 - 95 72 37

Ansprechpartner Produktsicherheit
Telefon : +49 (0) 23 51 - 95 70

Notrufnummer

Ansprechpartner Produktsicherheit
Telefon : +49 (0) 23 51 - 95 70

2. Zusammensetzung / Angabe zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Glasgewebe, imprägniert mit Epoxidharz (Basis Bisphenol – A), gehärtet

Gefährliche Inhaltstoffe N/A

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

entfällt

Bei sachgemäßer Verwendung gehen von diesem Produkt keine Gefährdungen aus

4. Erste - Hilfe - Maßnahmen

Nach Einatmen

Staubeinatmung vermeiden; Aufenthalt an der frischen Luft.

Nach Hautkontakt

Durch die Glasfasern kann es zu Hautreizungen kommen. Hände mit viel Wasser und Seife waschen. Schutzhandschuhe tragen.

Produktinformationsblatt

entsprechend eines Sicherheitsdatenblatts gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Datum: 02.08.2012

Ersetzt Fassung vom: 04.02.2010

Produktname: Z 121

Nach Augenkontakt (bei mechanischer Bearbeitung)

Die in das Auge eingedrungenen Partikel wie Fremdkörper behandeln; nicht reiben, gründlich mit reichlich frischem Wasser ausspülen, Arzt konsultieren

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel Wasser, CO₂, Schaum

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel N/A

Beim Brand entstehen Kohlenmonoxid, Kohlendioxid sowie andere toxische Gase und Dämpfe (z.B. NO_x). Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Allgemeine Hinweise N/A

Umweltschutzmaßnahmen N/A

Verfahren zur Reinigung und Aufnahme N/A

7. Handhabung und Lagerung

Beim Schneiden von Z 121 wird eine Absaugung oder ein Atemschutzgerät empfohlen (Glasstaub).

Bei Raumtemperatur in Originalverpackung trocken lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Für das vorliegende Produkt gelten keine arbeitsplatzbezogenen Grenzwerte.

Atemschutz bzw. Absaugung wird beim mechanischen Bearbeiten von Z 121 empfohlen.

Die allgemeinen Vorschriften industrieller Arbeitshygiene sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen.

9. Physikalische und chemisch Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form: feste Platte

Farbe: hell

Geruch: ohne

Produktinformationsblatt

entsprechend eines Sicherheitsdatenblatts gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Datum: 02.08.2012

Ersetzt Fassung vom: 04.02.2010

Produktname: Z 121

Zustandsänderung

Siedepunkt:	N/A
Schmelzpunkt:	N/A
Flammpunkt:	> 350°C
Zündtemperatur:	N/A
Explosion:	N/A
Dampfdruck:	N/A
Dichte:	2,0 g/cm ³
Schüttdichte:	N/A
Löslichkeit in Wasser:	praktisch unlöslich
pH – Wert:	N/A
Viskosität:	N/A

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Das Produkt ist bei sachgemäßer Verwendung stabil.

Zu vermeidende Stoffe

Brandfördernde Stoffe

Thermische Zersetzung

Bei anhaltend hohen Temperaturen (>250°C) langsame Zersetzung des Produkts

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei thermischer Zersetzung Auftreten von toxischen Produkten

Gefährliche Reaktionen

Unter den üblichen Anwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxologie

Es liegen keine Untersuchungsergebnisse vor

12. Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse 0: im Allgemeinen nicht wassergefährdend
(Selbsteinstufung)

13. Hinweise zur Entsorgung

Keine besonderen Hinweise, da vollständig ausgehärtet

Örtliche behördliche Vorschriften beachten.

Abfallschlüssel: AVV 120105

Produktinformationsblatt

entsprechend eines Sicherheitsdatenblatts gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Datum: 02.08.2012

Ersetzt Fassung vom: 04.02.2010

Produktname: Z 121

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR / RID Kein Gefahrtransport
Binnenschifffahrt ADN / ADNR Kein Gefahrtransport
Seeschifffahrt IMDG Kein Gefahrtransport
Lufttransport IATA - DGR Kein Gefahrtransport

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien bzw. Gefahrstoffverordnung
Das vorliegende Produkt ist kein gefährlicher Arbeitsstoff nach Gefahrstoffverordnung
sowie der einschlägigen EU-Richtlinien (67/548/EWG und 88/379/EWG)

16. Sonstige Angaben

Durch diesen glasfaserverstärkten Kunststoff können nach dem heutigen Stand der Technik weder fibrogene noch karzinogene Veränderungen hervorgerufen werden. Die Glasfilamentprodukte werden in einem Endlosverfahren hergestellt, so daß die kritischen Parameter bzw. Parameterkombinationen (Länge: > 5 µm; Durchmesser: < 3 µm; Länge: Durchmesser >3:1) nicht erreicht werden. Gleichwohl empfehlen wir Ihnen bei der Bearbeitung eine Absaugung des dabei entstehenden Staubs vorzunehmen bzw. wenn eine Absaugung nicht möglich sein sollte, Staubschutzmasken zu verwenden.

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse entsprechen, wird unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und zur Kennzeichnung im Sinne der gültigen Gesetzgebung beschrieben; Eigenschaftszusicherungen sind jedoch nicht damit verbunden.
