

Produkt-Name: Aquapanel Gewebe plus

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 318

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Aquapanel Gewebe plus

Hersteller/Lieferant: Knauf GmbH
Straße/Postfach: Knaufstraße 1
Nat.-Kennz./PLZ/Ort: A 8940 Weißenbach/Liezen
Telefon: 050/567-187 **Telefax:** 050/567-50187 **E-Mail:** sicherheitsdatenblatt@knauf.at

Notfallauskunft: Vergiftungsinformationszentrale 1090 Wien
Telefon Notfallauskunft: 01/4064343

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung:

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren, jedoch ist die Freisetzung von Faserstäuben beim Be- und Verarbeiten zu vermeiden.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung):

Das Produkt ist ein Erzeugnis. Es handelt sich um Gewebe aus textilen Glasfilamentfasern mit Weibhilfsmitteln und Bestandteilen auf der Basis von Polyvinylalkohol und Polymerdispersion.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Einatmen:

n.a.

Bei Augenkontakt:

n.a.

Bei Hautkontakt:

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Bei Verschlucken:

n.a.

Hinweise für den Arzt:

Keine besonderen Gefahren bekannt. Behandlung: symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl, Pulver, Schaum, Kohlendioxid.

Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Produkt-Name: Aquapanel Gewebe plus

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 318

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Faserstaubfreisetzung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen.
- Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen. Faserstaubbildung vermeiden.
- Zusätzliche Hinweise:** Keine.

7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung:** Faserstaubbildung vermeiden. Gegebenenfalls lokale Absaugung vorsehen.
- Hinweise zum sicheren Umgang:** Beim sachgemäßen Umgang sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Faserstaubbildung vermeiden.
- Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Hinweise zur Lagerung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Vor Feuchtigkeit schützen. LGK 11 (Brennbare Feststoffe).

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zu berücks. arbeitsplatzbezogene zu beachtende Grenzwerte:

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit	Bemerkung:
n.a.					

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.
- Atemschutz:** Partikelfiltrierende Halbmaske, Filter P1 bei Faserstaubfreisetzung.
- Handschutz:** Arbeitshandschuhe.
- Augenschutz:** Schutzbrille bei Faserstaubfreisetzung.
- Körperschutz:** Locker sitzende Arbeitskleidung.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild
Form: fest **Farbe:** n.v.
Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten

Zustandsänderung - Beschreibung:	Zustandsänderung - ab °C:
Siedepunkt in °C:	
Schmelzpunkt in °C: 1250	
Flammpunkt in °C:	
Zündtemperatur in °C:	
Explosionsgrenze Vol%:	Untere: Obere:
Dampfdruck bei 20°C:	Dampfdruck-Einheit:
Dichte bei 20°C in kg/m³: 2600	
Löslichkeit bei 20°C in g/l: unlöslich in Wasser	
pH-Wert bei 20°C: nicht zutreffend	
Viskosität bei 20°C in mPas:	

Weitere Angaben zu 9. :

Produkt-Name: Aquapanel Gewebe plus

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 318

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe:

Keine besonders zu vermeidenden Bedingungen und Stoffe bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Weitere Hinweise:

Keine.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

LD50 Ratte, oral (mg/kg) n.v.

LC50 Ratte, inhalativ (mg/l/4h) n.v.

LD50 Ratte, dermal (mg/kg) n.v.

Primäre Reizwirkung:

an der Haut: n.v.

am Auge: n.v.

Sensibilisierung: n.v.

Erfahrungen am Menschen:

Zusätzliche Hinweise:

Die eingesetzten Glasfasern entsprechen nicht der WHO-Definition und sind nicht als krebserzeugend eingestuft.

Bei Hautkontakt mit Faserstäuben ist eine Reizwirkung auf die Haut nicht ausgeschlossen.

Für das vorliegende Erzeugnis wurden keine toxikologischen Untersuchungen durchgeführt.

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Verhalten in Kläranlagen: Entfällt.

CSB-Wert: n.v.

BSB5-Wert: n.v.

Wassergefährdungsklasse: 0

Weitere Hinweise:

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Entsorgung im Sinne der Abfallverzeichnis-Verordnung

Empfehlung: die nachfolgenden Hinweise gelten für Abfälle nach § 3 (1) des KrW-/AbfG

Abfallart: Abfälle aus thermischen Prozessen

Abfallbezeichnung: Abfälle aus der Herstellung von Glas und Glaserzeugnissen

Beseitigungsverfahren: D 1 Ablagerung in oder auf dem Boden (z.B. Deponien)

Verwertungsverfahren: R 5 Verwertung/Rückgewinnung von anderen anorganischen Stoffen

Abfallschlüssel:

10 11 03

Abfallname:

Glasfaserabfall

Ungereinigte Verpackungen:

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Entfernung von anhaftenden Resten trocken möglich.

Produkt-Name: Aquapanel Gewebe plus

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 318

14. Transportvorschriften

Allgemein:

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

ADR/RID:	Klasse:	Ziffer:	Transportname:
		UN-Nr.:	Bemerkung:
	Rn:	Gef.-Nr.:	

IMDG:	Klasse:	UN-Nr.:	Richtiger tech. Name:
	EMS-Nr.:	MFAG-Tafel:	
	Pkg-Gp:	IMDG-C:	Marine pollutant:

IMDG:	Klasse:	UN-Nr.:	Richtiger tech. Name:
	Pkg-Gp:		

Verpackungsinstruktionen:

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Kennbuchstabe des Produktes:

n.a.

Gefahrenbezeichnung des Produktes:

n.a.

Enthält:

Besondere Kennzeichen bestimmter Zubereitungen:

n.a.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

WGK 0: nicht wassergefährdend gemäß VwVwS

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

Keine.

Produkt-Name: Aquapanel Gewebe plus

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 318

16. Sonstige Angaben

n.a. = nicht anwendbar
n.v. = nicht vorhanden

Diese Angaben stützen sich auf den Stand der Kenntnisse und Erfahrungen vom Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im ungeänderten Zustand ist erlaubt.
Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.
Etwaige Unterschiede zwischen der oben aufgeführten Kennzeichnung und der Kennzeichnung auf der Verpackung können sich durch Übergangsregelungen ergeben.