

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum **08.08.2007** überarbeitet am **08.08.2007**
Produktname **KNAUF Duschdicht-Set bitumenfrei** Hersteller / Lieferant **KNAUF Bauprodukte GmbH & Co.KG**

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt Lösemittelfreie Kautschuk-Emulsion, Duschdichtband sowie Dichtungsmanschetten zur wasserdichten Absperrung von Untergründen im Duschbereich

Handelsname **KNAUF Duschdicht Set bitumenfrei**

Hersteller/Lieferant KNAUF Bauprodukte GmbH & Co. KG

Straße/Postfach Postfach 10

Nat.-Kennz./PLZ/Ort D - 97343 Iphofen

Telefon 09323/31-0

Telefax 09323/31-323

Auskunftsgebender Bereich Technischer Auskunfts-Service

Telefon 01805/31-9000

Notfallauskunft

Beratungsstelle für Vergiftungs-

Notfallnummer

030 – 19240

Erscheinungen und Embryonaltoxikologie, Berlin

Inverkehrbringer für den Knauf AG

Schweizer Markt

Straße/Postfach Kägenstrasse 17

Nat.-Kennz./PLZ/Ort CH – 4153 Reinach BL

Telefon 061-7161010

mailto Info@knauf.ch

Das **KNAUF Duschdicht-Set bitumenfrei** besteht aus folgenden KNAUF Produkten:

KNAUF Flächendicht bitumenfrei

KNAUF Duschdichtband

KNAUF Dichtungsmanschette

Für diese Produkte gibt es separate Sicherheitsdatenblätter, die im Folgenden aufgeführt sind.

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt Abdichtung im Verbund

Handelsname **KNAUF Flächendicht bitumenfrei**

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Hersteller/Lieferant	KNAUF Bauprodukte GmbH & Co. KG		
Straße/Postfach	Postfach 10		
Nat.-Kennz./PLZ/Ort	D – 97343 Iphofen		
Telefon	09323/31-0	Telefax	09323/31-323
Auskunftsgebender Bereich	Technischer Auskunfts-Service	Telefon	01805/31-9000
Notfallauskunft	Beratungsstelle für Vergiftungs- Erscheinungen und Embryonaltoxikologie, Berlin	Notfallnummer	030 – 19240

Inverkehrbringer für den Knauf AG

Schweizer Markt

Straße/Postfach	Kägenstrasse 17
Nat.-Kennz./PLZ/Ort	CH – 4153 Reinach BL
Telefon	061-7161010
mailto	Info@knauf.ch

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Wässrige Dispersion eines mit inerten Füllstoffen gefüllten, carboxylierten Styrol-Butadien-Copolymeren.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Keine.

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Bei Auftreten von Kopfschmerzen oder Schwindelgefühl ist für Frischluft zu sorgen.

Nach Hautkontakt

Hautreizungen sind nur bei direktem und längerem Kontakt zu erwarten. Mit Wasser und Seife gründlich abspülen. Durchtränkte Kleidung sofort entfernen.

Nach Augenkontakt

Sofort gründlich mit reichlich Wasser spülen und einen Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, Arzt hinzuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Wasser, Schaum, Kohlendioxid.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehenden Gase

Bei Brand ist gefahrbestimmendes Rauchgas: Kohlenmonoxid (CO).

Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.

Besondere Schutzausrüstung

Bei Brand Atemschutz tragen.

Zusätzliche Hinweise

Das Produkt ist eine wässrige Dispersion und als solche selber nicht brennbar.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Bildet mit Wasser rutschige Beläge.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Untergrund, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit geeignetem Gerät aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.

Dispersionshaltige Abwässer auffangen und geeigneten Klärbecken zuführen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Die Lagerung muss kühl und frostfrei erfolgen. Behälter nicht offen stehen lassen. Es sollten keine Behälter aus Aluminium, Kupfer oder kupferhaltigen Legierungen verwendet werden.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagerklasse LGK 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Für ausreichende Belüftung am Arbeitsplatz gemäß den bestehenden Unfallverhütungsvorschriften ist zu sorgen.

Zusätzliche Hinweise

Das Produkt enthält geringe Mengen von flüchtigen organischen Substanzen, die während der Anwendung und Trocknung entweichen können. Außerdem ist eine geringe Menge Ammoniak zu berücksichtigen.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung oder beim Versprühen ist Atemschutz anzulegen.

Handschutz

Bei häufigen oder längerem Kontakt produktundurchlässige Handschuhe verwenden.

Augenschutz

Schutzbrille tragen.

Körperschutz

Bei Gefahr vom Verspritzen größerer Mengen wasserdichte Schutzkleidung tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form Pastös

Farbe Blau

Geruch Neutral

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Siedepunkt/Siedebereich ca. 100°C (Wasser) bei 1013 mbar

Dampfdruck ca. 23 hpa (Wasser)

Dichte ca. 1,54 g/cm³ bei 20°C

pH-Wert ca. 9 bei 20°C

Viskosität ca. 13.000 mPa · s bei 20°C

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Weitere Angaben

Unter Einhaltung der unter Punkt 7 genannten Lagerbedingungen ist die Dispersion stabil.

11. Angaben zur Toxikologie

Erfahrungen am Menschen

Bei sachgerechtem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung haben sich nach langjährigen Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine Hinweise auf gesundheitliche Schädigungen ergeben.

12. Angaben zur Ökologie

Verhalten in Kläranlagen

Das Produkt darf ohne Vorbehandlung nicht in Gewässer o. in die Kanalisation gelangen. Es ist durch Adsorption an den Belebtschlamm weitgehend aus der wässrigen Phase eliminierbar. Bei sachgemäßer Einleitung in adaptierte biologische Kläranlagen sind keine Störungen der Abbauproduktivität der Belebtschlämme zu erwarten.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung

Die Dispersion und dispersionshaltige Abwässer dürfen nicht direkt in Gewässer und Kanalisation entsorgt werden. Sie sind in geeigneten Koagulations- und Kläranlagen aufzubereiten.

Abfallschlüssel-Nr. Abfallname

AVV-Code

08 04 10

Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen.

Überwachungsbedürftiger Abfall zur Beseitigung, nicht überwachungspflichtiger Abfall zur Verwertung.

Verpackungen

Verpackungen sind optimal zu entleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

Frostfrei transportieren.

15. Vorschriften

Kennzeichnung

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 schwach wassergefährdend

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu treffen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum	08.08.2007	überarbeitet am	08.08.2007	4 / 4
Produktname	KNAUF Flächendicht bitumenfrei	Hersteller / Lieferant	KNAUF Bauprodukte GmbH & Co. KG	

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Änderungen gegenüber der Ausgabe vom 23.04.2003 in den Punkten 1 und 13.

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**Angaben zum Produkt** Dichtbahn auf Acrylatbasis**Handelsname** **KNAUF Duschdichtband****Angaben zum Hersteller/Lieferanten****Hersteller/Lieferant** KNAUF Bauprodukte GmbH & Co. KG

Straße/Postfach Postfach 10

Nat.-Kennz./PLZ/Ort D – 97343 Iphofen

Telefon 09323/31-0

Telefax 09323/31-323

Auskunftsgebender Bereich Technischer Auskunft-Service

Telefon 01805/31-9000

Notfallauskunft Beratungsstelle für Vergiftungs-

Notfallnummer 030 – 19240

Erscheinungen und Embryonaltoxikologie, Berlin

Inverkehrbringer für den Knauf AG**Schweizer Markt**

Straße/Postfach Kägenstrasse 17

Nat.-Kennz./PLZ/Ort CH – 4153 Reinach BL

Telefon 061-7161010

mailto: Info@knauf.ch

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**Chemische Charakterisierung (Zubereitung)**

Gewebearmierte Dichtbahn auf Acrylatbasis.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Keine.

3. Mögliche Gefahren**Gefahrenbezeichnung**

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**Allgemeine Hinweise**

Das Produkt ist im Umgang ungefährlich.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Geeignete Löschmittel**

Wasser, Schaum, Kohlendioxid.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehenden Gase

Bei Brand ist gefahrbestimmendes Rauchgas: Kohlenmonoxid (CO).

Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.

Besondere Schutzausrüstung

Bei Brand Atemschutz tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Nicht erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Manuell aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Die Lagerung sollte kühl und frostfrei erfolgen.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagerklasse LGK 13 Nicht brennbare Feststoffe

Die Verpackung ist in LGK 11 (brennbare Feststoffe) einzustufen.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung

Keine Maßnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form Fest

Farbe Grau oder Kundenspezifisch

Geruch Neutral

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Erfahrungen am Menschen

Bei sachgerechtem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung haben sich nach langjährigen Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine Hinweise auf gesundheitliche Schädigungen ergeben.

12. Angaben zur Ökologie

Verhalten in Kläranlagen

Das Produkt ist biologisch schwer abbaubar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung

Das Produkt kann ebenso wie die Schutzfolie (Siliconpapier) als Gewerbeabfall entsorgt werden.

Abfallschlüssel-Nr.	AVV-Code	Abfallname
---------------------	----------	------------

Dichtband:	20 01 39	Kunststoffe.
------------	----------	--------------

Überwachungsbedürftiger Abfall zur Beseitigung, nicht überwachungsbedürftiger Abfall zur Verwertung

Siliconpapier:	20 01 01	Papier und Pappe.
----------------	----------	-------------------

Überwachungsbedürftiger Abfall zur Beseitigung, nicht überwachungsbedürftiger Abfall zur Verwertung

Verpackungen

Verpackungen sind optimal zu entleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

15. Vorschriften

Kennzeichnung

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Wassergefährungsklasse

WGK nwg nicht wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Änderungen gegenüber der Ausgabe vom 25.09.2003 in den Punkten 1 und 13.

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt Dichtungsmanschette auf Acrylatbasis

Handelsname **KNAUF Dichtungsmanschette**

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Hersteller/Lieferant KNAUF Bauprodukte GmbH & Co. KG

Straße/Postfach Postfach 10

Nat.-Kennz./PLZ/Ort D – 97343 Iphofen

Telefon 09323/31-0 **Telefax** 09323/31-323

Auskunftsgebender Bereich Technischer Auskunfts-Service **Telefon** 01805/31-9000

Notfallauskunft Beratungsstelle für Vergiftungs- **Notfallnummer** 030 – 19240
Erscheinungen und Embryonaltoxikologie, Berlin

Inverkehrbringer für den Knauf AG

Schweizer Markt

Straße/Postfach Kägenstrasse 17

Nat.-Kennz./PLZ/Ort CH – 4153 Reinach BL

Telefon 061-7161010

mailto Info@knauf.ch

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Gewebearmierte Dichtungsmanschette auf Acrylatbasis.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Keine.

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Das Produkt ist im Umgang ungefährlich.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Wasser, Schaum, Kohlendioxid.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehenden Gase

Bei Brand ist gefahrbestimmendes Rauchgas: Kohlenmonoxid (CO).

Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.

Besondere Schutzausrüstung

Bei Brand Atemschutz tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Nicht erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Manuell aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Die Lagerung sollte kühl und frostfrei erfolgen.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagerklasse LGK 13 Nicht brennbare Feststoffe

Die Verpackung ist in LGK 11 (brennbare Feststoffe) einzustufen.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung

Keine Maßnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form Fest

Farbe Grau oder Kundenspezifisch

Geruch Neutral

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Erfahrungen am Menschen

Bei sachgerechtem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung haben sich nach langjährigen Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine Hinweise auf gesundheitliche Schädigungen ergeben.

12. Angaben zur Ökologie

Verhalten in Kläranlagen

Das Produkt ist biologisch schwer abbaubar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung

Das Produkt kann ebenso wie die Schutzfolie (Siliconpapier) als Gewerbeabfall entsorgt werden.

Abfallschlüssel-Nr.	AVV-Code	Abfallname
---------------------	----------	------------

Dichtungsmanschette:	20 01 39	
----------------------	----------	--

Kunststoffe.

Überwachungsbedürftiger Abfall zur Beseitigung, nicht überwachungsbedürftiger Abfall zur Verwertung

Siliconpapier:		
----------------	--	--

	20 01 01	
--	----------	--

Papier und Pappe.

Überwachungsbedürftiger Abfall zur Beseitigung, nicht überwachungsbedürftiger Abfall zur Verwertung

Verpackungen

Verpackungen sind optimal zu entleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

15. Vorschriften

Kennzeichnung

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Wassergefährungsklasse

WGK nwg nicht wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Änderungen gegenüber der Ausgabe vom 24.09.2003 in den Punkten 1 und 13.