

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : SUPER GRIP 5075 1000 ML
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 15.0.0 (14.0.0)

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

SUPER GRIP 5075 1000 ML

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Lösemittelhaltiger Voranstrich / Primer

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine bekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant : Bostik GmbH
Straße/Postfach : An der Bundesstraße 16
Nat.-Kenn./PLZ/Ort : 33829 Borgholzhausen
Telefon : +49 (0) 5425-801-0
Telefax : +49 (0) 5425-801-140
Ansprechpartner : msds.germany@bostik.com

1.4 Notrufnummer

außerhalb der üblichen Geschäftszeiten: +49 (0) 5425 / 951-220

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Leichtentzündlich. · Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. · Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. · Reizt die Augen. · Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
F ; R 11 · R 43 · R 52/53 · Xi ; R 36 · R 67 · R 66

2.2 Kennzeichnungselemente

Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts



F ; Leichtentzündlich



Xi ; Reizend

Gefahrenbestimmende Komponente/n zur Etikettierung

ISOPHORONDIISOCYANAT HOMOPOLYMER ; CAS-Nr. : 53880-05-0
1,6-HEXANDIYL-BIS-CARBAMIDSÄURE-BIS(2-(2-(1-ETHYL-PENTYL)-3-OXAZOLIDINYL)-ETHYL)-ESTER ; CAS-Nr. : 140921-24-0

R-Sätze

11 Leichtentzündlich.
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
36 Reizt die Augen.
67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

S-Sätze

61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



The Adhesive Company

Handelsname : SUPER GRIP 5075 1000 ML

Überarbeitet am : 08.11.2010

Version (Überarbeitung) : 15.0.0 (14.0.0)

Druckdatum : 11.07.2011

- Rate ziehen.
- 35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.
- 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- 37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
- 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- 16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

- 91 Enthält Isocyanate. Hinweise des Herstellers beachten.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine.

2.4 Zusätzliche Hinweise

Bei Gebrauch Bildung explosiver / leichtentzündlicher Dampf-Luft-Gemische möglich.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

ETHYLACETAT ; Registrierungsnummer (EG) : 01-2119475103-46 ; EG-Nr. : 205-500-4; CAS-Nr. : 141-78-6

Anteil : 20 - 100 %

Einstufung 67/548/EWG : F ; R11 Xi ; R36 R67 R66

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Entz. Fl. 2 ; H225 Augenreiz. 2 ; H319 STOT einm. 3 ; H336

ISOPHORONDIISOCYANAT HOMOPOLYMER ; CAS-Nr. : 53880-05-0

Anteil : 1 - 100 %

Einstufung 67/548/EWG : R43

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Sens. Haut 1 ; H317

1,6-HEXANDIYL-BIS-CARBAMIDSÄURE-BIS(2-(2-(1-ETHYL-PENTYL)-3-OXAZOLIDINYL)-ETHYL)-ESTER ;

Registrierungsnummer (EG) : 01-0000015906-63- ; EG-Nr. : 411-700-4; CAS-Nr. : 140921-24-0

Anteil : 1 - 100 %

Einstufung 67/548/EWG : R43

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Sens. Haut 1 ; H317

LOESUNGSMITTELNAPHTHA, AROMATISCH (KOHLENWASSERSTOFF-GEMISCH, Gruppe 3) ; CAS-Nr. : 64742-95-6

Anteil : 2,5 - 10 %

Einstufung 67/548/EWG : R10 N ; R51/53 Xn ; R65 Xi ; R37 R67 R66

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Entz. Fl. 3 ; H226 Asp. 1 ; H304 STOT einm. 3 ; H335 STOT einm. 3 ; H336 Aqu. chron. 2 ; H411

HEXAHYDROMETHYLPHTALSAEUREANHYDRID ; EG-Nr. : 247-094-1; CAS-Nr. : 25550-51-0

Anteil : < 1 %

Einstufung 67/548/EWG : R42/43 Xi ; R41

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Sens. Atemw. 1 ; H334 Augenschäd. 1 ; H318 Sens. Haut 1 ; H317

3-ISOCYANATMETHYL-3,5,5-TRIMETHYLCYCLOHEXYLISOCYANAT ; EG-Nr. : 223-861-6; CAS-Nr. : 4098-71-9

Anteil : < 0,5 %

Einstufung 67/548/EWG : T ; R23 N ; R51/53 R42/43 Xi ; R36/37/38

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Akut Tox. 2 ; H330 Sens. Atemw. 1 ; H334 Hautreiz. 2 ; H315 Sens. Haut 1 ; H317 Augenreiz. 2 ; H319 STOT einm. 3 ; H335 Aqu. chron. 2 ; H411

ISOOCTAN ; EG-Nr. : 208-759-1; CAS-Nr. : 540-84-1

Anteil : < 0,25 %

Einstufung 67/548/EWG : F ; R11 N ; R50/53 Xn ; R65 Xi ; R38 R67

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Entz. Fl. 2 ; H225 Asp. 1 ; H304 Hautreiz. 2 ; H315 STOT einm. 3 ; H336 Aqu. akut 1 ; H400 Aqu. chron. 1 ; H410

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

Handelsname : SUPER GRIP 5075 1000 ML
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 15.0.0 (14.0.0)

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Frischlucht zuführen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten. Einen Arzt rufen.

Nach Verschlucken

Sofort Arzt rufen. Sicherheitsdatenblatt oder Etikett vorzeigen. Stoff genau benennen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Kann explosive Dampf-Luft-Gemische bilden.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine.

5.4 Zusätzliche Hinweise

Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Aufgrund des Anteils organischer Lösemittel von Zündquellen fernhalten und Raum gut lüften. Dämpfe nicht einatmen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Eindringen in Kanalisation, Gruben oder Keller verhindern. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Aufgenommenes Material vorschriftsmäßig entsorgen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine.

6.5 Zusätzliche Hinweise

Es werden Dämpfe organischer Lösemittel freigesetzt. - Zündquellen fernhalten.

Handelsname : SUPER GRIP 5075 1000 ML

Überarbeitet am : 08.11.2010

Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 15.0.0 (14.0.0)

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Nur verwenden an Plätzen mit ausreichender Luftabsaugung.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Zusammenlagerungshinweise

Von Lebensmitteln getrennt lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen an einem kühlen, gut gelüfteten Ort lagern.

Lagerklasse VCI : 3

7.3 Spezifische Endanwendungen

Lösemittelhaltiger Voranstrich / Primer

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

ETHYLACETAT ; CAS-Nr. : 141-78-6

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Wert : 400 ppm / 1500 mg/m³

Kategorie : 2(I)

Bemerkungen : Y

Versionsdatum : 01.06.2008

3-ISOCYANATMETHYL-3,5,5-TRIMETHYLCYCLOHEXYLISOCYANAT ; CAS-Nr. : 4098-71-9

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Wert : 0,005 ppm / 0,046 mg/m³

Kategorie : 1/=2=(I)

Versionsdatum : 01.04.2007

METHANOL (als Spaltprodukt) ; CAS-Nr. : 67-56-1

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Wert : 200 ppm / 270 mg/m³

Kategorie : 4(II)

Bemerkungen : H, Y

Versionsdatum : 01.09.2001

Spezifizierung : TRGS 903 - Biologische Grenzwerte (D)

Parameter : Methanol / Harn / Expositionsende, bzw. Schichtende ; bei Langzeitexposition : nach mehreren Schichten

Wert : 30 mg/l

Versionsdatum : 01.09.2001

Spezifizierung : Grenzwert (8 Stunden) (EC)

Wert : 200 ppm / 260 mg/m³

Bemerkungen : H

Versionsdatum :

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)

Spezifizierung : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)

Wert : 100 mg/m³

Spezifizierung : Gehalt an Kohlenwasserstoffen (aliphatisch C5-C15, aromatisch C7-C15)

Wert : > 9 - <= 10 %

Handelsname : SUPER GRIP 5075 1000 ML
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 15.0.0 (14.0.0)

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Mit Produkt beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

Atemschutz

Atemschutz ist erforderlich an nicht ausreichend entlüfteten Arbeitsplätzen und bei der Spritzverarbeitung. Für kurzzeitigen Einsatz: Filterschutzmaske - Kombinationsfilter - Typ A-P2 (für Gase und Dämpfe organischer Verbindungen mit Siedepunkt über 65°C / Partikelfilter - Kennfarbe: braun/weiß)

Handschutz

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374) aus Neoprenkautschuk - Nitrilkautschuk - Viton (Fluorelastomer) - PVA (Polyvinylalkohol) - Butylkautschuk - PVC - Naturlatex - Speziallaminaten - Entsprechende Schutzhandschuhe z.B. von Mapa-Professionnel (Spontex Deutschland GmbH, Mönchengladbach): STANZOIL® - ULTRIL® 377 - COBRA® - INDUSTRIAL® - CHEM-PLY® -

Da es sich um ein komplexes Lösemittelgemisch mit polaren und unpolaren Anteilen handelt, haben alle genannten Handschuh-Materialien für einzelne Bestandteile nur eine mittlere bis kurze Durchdringungszeit (Permeationsindex 2 bis 4 entsprechend 30 bis 120 Minuten). Am besten geeignet sind Laminat-Handschuhe aus mehreren Materialschichten. Die Durchbruchzeit (maximale Tragedauer) ist von Handschuhmaterial und Wandstärke sowie Temperatur abhängig und ist beim Schutzhandschuhhersteller für den benutzten Typ (z.B. auch im Internet unter www.mapa-professionnel.com) zu erfahren.

Nur als Spritzschutz geeignet sind Einmal-Handschuhe.

Augenschutz

Dichtschießende Schutzbrille (EN 166) benutzen.

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Lösemitteldampfkonzentration unter den AGW-Grenzwerten zu halten, muß ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form : Flüssig.
Farbe : Klar.
Geruch : Nach Lösemittel.

Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt/-bereich :		Nicht anwendbar.
Siedepunkt/-bereich :	ca.	76 °C
Flammpunkt :	ca.	-4 °C c.c.
Dampfdruck :	(50 °C)	< 1100 hPa
Dichte :	(20 °C)	ca. 1 g/cm ³
Gehalt VOC (CH) :		ca. 63,2 Gew. %

9.2 Sonstige Angaben

Keine.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.2 Chemische Stabilität

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : SUPER GRIP 5075 1000 ML
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 15.0.0 (14.0.0)

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei sachgerechter Lagerung und Handhabung.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

11.2 Erfahrungen aus der Praxis

An der Haut: Reizt Haut und Schleimhäute.

Am Auge: Reizwirkung.

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.4 Mobilität im Boden

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Die Zubereitung wurde nach der konventionellen Methode der Richtlinie 1999/45/EG auf Umweltgefahren überprüft. Falls als umweltgefährlich eingestuft, siehe Details in Abschnitt 2.

12.7 Weitere Hinweise

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

Nicht ausgehärtete Produktreste: Sondermüll -

Ausgehärtete oder getrocknete Produktreste: Hausmüll bzw. Gewerbemüll - örtliche Vorschriften beachten.

Abfallschlüssel

Europäischer Abfallkatalog:

08 04 09*: Klebstoff- und Dichtungsmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

Hinweis: Die Abfallklassifizierung kann sich je nach Einsatzgebiet des Produktes ändern. Bitte EG-Richtlinie 2001/118/EC beachten.

Ungereinigte Verpackung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : SUPER GRIP 5075 1000 ML
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 15.0.0 (14.0.0)

Empfehlung

Verpackungen sind restzuentleeren. Restentleerte Verpackungen mit ausgehärteten Produktanhaftungen können dem Recycling zugeführt werden. Verpackungen mit nicht ausgehärteten Produktresten sind wie der Stoff zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

1993

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID

ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (ETHYLACETAT)

IMDG-Code

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL ACETATE)

ICAO-TI / IATA-DGR

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL ACETATE)

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR/RID

Klasse : 3
Klassifizierungscode : F1
Kemlerzahl : 33
Tunnelbeschränkungscode : D/E
Sondervorschriften : 640D · LQ 4 · E 2
Gefahrzettel : 3

IMDG-Code

Klasse : 3
EmS-Nummer : F-E / S-E
Sondervorschriften : LQ 1 I · E 2
Gefahrzettel : 3

ICAO-TI / IATA-DGR

Klasse : 3
Sondervorschriften : E 2
Gefahrzettel : 3

14.4 Verpackungsgruppe

II

14.5 Umweltgefahren

ADR/RID : -

IMDG-Code : -

ICAO-TI / IATA-DGR : -

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine.

15. Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Nationale Vorschriften sind darüber hinaus zu beachten.

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Brennbare Flüssigkeit (R11), GefStoffV : Anhang III Nr. 1 (Brand- und Explosionsgefahren) und § 7 Abs. 3 beachten.

VbF-Klasse (bis 31.12.2002) : AI

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



The Adhesive Company

Handelsname : SUPER GRIP 5075 1000 ML

Überarbeitet am : 08.11.2010

Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 15.0.0 (14.0.0)

Summe organischer Stoffe der Klasse I : < 1 %

Wassergefährdungsklasse

Klasse : 2 gemäß VwVwS

Sonstige Vorschriften

Mögliche Beschäftigungsbeschränkungen nach Mutterschutzrichtlinienverordnung oder Jugendarbeitsschutzgesetz beachten.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

16. Sonstige Angaben

Sonstige Hinweise

Sicherheitsrelevante Änderungen

02.2 GHS - Gefahrenpiktogramme · 02.2 GHS - Signalwort · 02.2 GHS - Gefahrenhinweise · 02.2 GHS - Sicherheitshinweise · 02.2 GHS - Ergänzende Gefahrenmerkmale · 08.1 Zu überwachende Parameter

R-Sätze der Inhaltsstoffe

10	Entzündlich.
11	Leichtentzündlich.
23	Giftig beim Einatmen.
36	Reizt die Augen.
36/37/38	Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
37	Reizt die Atmungsorgane.
38	Reizt die Haut.
41	Gefahr ernster Augenschäden.
42/43	Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
65	Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
66	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

GHS Gefahrenhinweise der Inhaltsstoffe

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Datenblatt ausstellender Bereich

Labor.

Ansprechpartner

Dr. K.M. Müller

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : SUPER GRIP 5075 1000 ML
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 15.0.0 (14.0.0)

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
