

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
Seite: 1 von 10

### 1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung.

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:  
DRY SHIELD® SK B

Verwendung: Komponente für elastischen Holzstabilisator.

Firmenbezeichnung: Repair Care International B.V.  
Cartografenweg 34  
5141 MT Waalwijk  
Niederlande  
Postfach 273  
5140 AG Waalwijk  
Niederlande  
T + 31(0) 416 650095  
F + 31(0) 416 652024  
E - mail: [info@repair-care.com](mailto:info@repair-care.com)  
Website: [www.repair-care.com](http://www.repair-care.com)

Notrufnummer: (24 Stunde), (31)30 – 2748888,  
Anti-Gift Information Zentrum Utrecht, Niederlande.

### 2. Mögliche Gefahren.

Die Zubereitung ist gemäß Richtlinie 1999/45/EG oder Richtlinie 67/548/EWG und Anhänge eingestuft.

C	Ätzend.
N	Umweltgefährlich.
R20/22	Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken.
R34	Verursacht Verätzungen.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R62	Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.
R63	Kann das Kind im Mutterleib möglicherweise schädigen.

Schwangere Frauen werden davon abgeraten mit dem Produkt zu arbeiten.  
Fortpflanzungsgefährdend: Repr. Cat. 3.

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
 Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
 Seite: 2 von 10

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen.

Bestandteile	% Gewicht	Klassifizierung	CAS#	EG#	REACH#
M-Phenylenbis(methylamin)	40 -60	Xn; R20/22 C; R34 R43 R52/53	1477-55-0	216-032-5	-
2-Piperazin-1-ylethylamin	< 20	Xn; R21/22 C; R34 R43 R52/53	140-31-8	205-411-0	-
2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)phenol	< 20	Xn; R22 Xi; R36/38	90-72-2	202-013-9	-
Nonylphenol 4-Nonyl-,Phenol, verzweigt	< 20	Xn; R22 C; R34 N; R50-53 Repr. Cat. 3; R62 Repr. Cat. 3; R63	25154-52-3	246-672-0	-

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen.

Allgemeine Hinweise:	Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen.
Augenkontakt:	Exposition verursacht Entzündung der Augen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen. Die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange (mindestens 15 Minuten) langsam und leicht mit Wasser spülen Helfen Sie dem Opfer mit dem Reinigungsprozess. Dann sofort (Augen)Arzt konsultieren.
Hautkontakt:	Exposition kann ernste Hautentzündung, bleibende Schmerzen oder Hautrötung verursachen. Mit viel Wasser mindestens 15 Minuten abspülen, dann mit Seife und Wasser abwaschen, wenn vorhanden. Eine Dusche benutzen wenn notwendig. Dann ein (Haut-)Arzt konsultieren.
Verschlucken:	Nur wenn Betroffener bei Bewusstsein, Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser (Min. 2 Gläser) zu trinken geben. KEIN Erbrechen hervorrufen, sofort zum Arzt oder Krankenhaus bringen. Niemals einer bewusstlosen Person, wegen Erstickengefahr, etwas zu trinken geben. Bei Bewusstlosigkeit, stabile Seitenlage.
Einatmen von Aerosolen oder Dampf in hohen Konzentrationen:	Person an die frische Luft bringen, warm halten und ruhig Stellen in einer halbsitzenden Position. Ärztlichen Rat einholen. Wenn erforderlich, Sauerstoff geben.
Besondere Hinweise für den Arzt:	Symptome mit unterstützender Therapie gemäß Vorschrift behandeln. Nach übermäßiger Aussetzung ist medizinischen Rat erforderlich.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
Seite: 3 von 10

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung.**

Geeignete Löschmittel:	CO <sub>2</sub> , (Alkoholbeständig) Schaum, Löschpulver, Wassersprühstrahl oder Sand.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Keinen direkten Wasserstrahl benutzen.
Ungewöhnliche Feuer-, Explosionsgefahren:	Nicht als entzündlich eingestuft. Bei Bränden können schädliche und giftige Dämpfe und ein dicker schwarzer Rauch frei gesetzt werden. Mögliche Verbrennungsprodukte sind: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid. Das Gebiet räumen (außer das Erste-Hilfe-Personal).
Schutz der Feuerwehrleute:	Bei Brandbekämpfung ist Atemschutz mit unabhängiger Luftzufuhr (Druckluftgerät) und dichtschießende (Alkalienbeständige) Schutzkleidung erforderlich. Einsatz nur von über das Produkt geschultes Personal, denen die Produktgefahren bekannt sind. Nach Einsatz Ausrüstung reinigen (Duschen, Kleidung sorgfältig reinigen und überprüfen).
Zusätzliche Hinweise:	Löschwasser darf nicht in Gewässer gelangen, eindämmen.

**6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung.**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Es muss sichergestellt werden, dass die mit der Beseitigung des verschütteten, ausgelaufenen Materials beauftragten Personen die geeignete, persönliche Schutzausrüstung ( <u>mit Atemschutz</u> ) tragen. Für ausreichende Belüftung sorgen. Strenge Hygienemaßnahmen. Kann Gase bilden, die schwerer als Luft sind. Belüften und evakuieren Sie das Gebiet.
Umwelt relevante Vorsichtsmaßnahmen:	Abfallprodukt nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Wenn notwendig einen Dam aus Erde bauen um Freisetzung zu vermeiden
Reinigungsmethoden:	Verschüttetes Produkt mit Sand, Erde oder anderem nicht feuergefährlichem Flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Das Abfallprodukt sammeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

## SICHERHEITSDATENBLATT


gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
 Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
 Seite: 4 von 10

### 7. Handhabung und Lagerung.

Handhabung:	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind <u>genau</u> zu beachten. Dämpfe oder Nebel nicht Einatmen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Kontakt mit dem Material vermeiden. Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte vermeiden. Das Produkt auf einen stabilen Untergrund mischen und Verschütten des Produktes bei Verarbeitung vermeiden. Produktreste richtig wegräumen.
Lagerung:	Behälter dicht geschlossen an einem kühlen und gut gelüfteten Ort halten. Von Nahrungsmitteln, Getränke und Futtermitteln fernhalten. Erwärmung über 25 °C und Abkühlung unter 5 °C vermeiden. Getrennt von Oxidationsmittel, starke alkalische Materialien und von starken Säuren. Verpackungsmaterial, geeignet: Originale Verpackung, Kunststoff. nicht geeignet: Aluminium, Zink, Kupfer oder Eisen. Lagertemperatur: Empfohlene Lagertemperatur 15 ± 10 °C.
Bestimmte Verwendung(en):	Von Hand zu verarbeitendes elastisches Leimabdichtungs-Compound mit / ohne Anwendung der Glasmattentechnik.

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen.



Expositionsgrenzwerte.	
Bestandteilname:	Arbeitsplatzgrenzwerte Deutschland (tgrs 900).
M-Phenylenbis(methylamin)	Grenzwerte (8 Stnd.): 0,1 mg / m <sup>3</sup> (Lieferant).
Persönliche Schutzausrüstung:	Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Angepasste Schutzkleidung tragen (vorzugsweise eine plastifizierte Baumwolle oder eine Schürze) Essen, Trinken und Rauchen sollten im Arbeits- und Lagerbereich verboten werden.
Atemwege:	Ausreichende Belüftung (Ventilationsfaktor > 1), wenn möglich mit Absaugung an der Quelle.
Haut und Körper:	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung (Schürze in Kombination mit Handschuhe und Overall oder Schutzkleidung zum einmaligen Gebrauch), Schutzhandschuhe und Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen Arbeitskleidung getrennt aufbewahren (im Werk z.Bsp. in einem geschlossenen Plastikbeutel) und täglich austauschen. Baumwolle ist als Arbeitskleidung wegen der Durchdringbarkeit weniger geeignet, Baumwolle in Kombination mit einem Kunststoffschutz benutzen. Information zur Durchdringungszeit von Epoxy-Stoffen beim KleidungsHersteller einholen.
	

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
Seite: 5 von 10

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen (Fortsetzung).**

Hände:	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. <u>Tragen von Schutzhandschuhen bei Gefahr von Hautkontakt</u> , bei längeren oder wiederholten Umgang Handschuhe: Nitrilkautschuk (> 0,4 mm) oder Neopren. Keine Vinyl, Baumwolle oder Naturkautschuk benutzen.
	
Augen:	Dichtschließende (auch bei Bearbeitung von geringen Mengen) Schutzbrille. Gesichtsschutzschirm oder Vollschutzmaske bei Spritzgefahr.
	

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften.**

Allgemeine Informationen.	
Aussehen:	Flüssig.
Farbe:	Hellgelb.
Geruch:	Charakteristisch, durchdringend.
Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit.	
pH Wert:	Nicht verfügbar.
Siedepunkt:	± 100 °C.
Stockpunkt:	< 0 °C.
Flammpunkt:	> 100 °C.
Explosionsgrenze:	Geen grenzen vastgesteld.
Dampfdruck:	0,07 mBar bei 20 °C für Nonylphenol.
Spezifisches Gewicht:	1,03 (Wasser = 1).
Löslichkeit in Wasser:	Teilweise mischbar.
Viskosität:	50 - 150 mPa.s.
Dampfdichte:	> 1 (Luft = 1).
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Langsamer als Ether.

**10. Stabilität und Reaktivität.**

Stabilität:	Stabil bei Raumtemperatur.
Zu vermeidende Bedingungen:	Hohe (> 25 °C) und niedrige (< 5 °C) Temperaturen vermeiden.
Zu vermeidende Stoffe:	Oxidationsmitteln, Säuren, Chlorkohlenwasserstoffe und starke mineralische Säuren. Greift Kupfer und Kupferlegierungen an.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Bei normaler industrieller Anwendung und bei den empfohlenen Temperaturen unwahrscheinlich. Enthält Nonylphenol und 2-Piperazin-1-ylethylamin das bei Zersetzung giftige Dämpfe freigibt.

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
Seite: 6 von 10

### 11. Angaben zur Toxikologie.

Akute Toxizität von den Bestandteilen:

Produktinformation:	M-Phenylenbis(methylamin).
LD <sub>50</sub> (Oral, Ratte):	930 mg / kg.
LD <sub>50</sub> (Dermal, Kaninchen):	2.000 mg / kg.
Meerschweinchen:	Sensibilisierung bei 7 von 10 (intradermale Erzeugung - 0.1%; aktuelle Erzeugung - 10%; Herausforderung - 2% & 1%).
Produktinformation:	2-Piperazin-1-ylethylamin.
LD <sub>50</sub> (Oral, Ratte):	1.470 - 2.140 mg / kg.
LD <sub>50</sub> (Dermal, Kaninchen):	880 - 1.260 mg / kg.
Produktinformation:	2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)phenol.
LD <sub>50</sub> (Oral, Ratte):	1.673 mg / kg.
LD <sub>50</sub> (Dermal, Kaninchen):	1.242 mg / kg.
Produktinformation:	Nonylphenol, 4-Nonyl-, Phenol, verzweigt.
LD <sub>50</sub> (Oral, Ratte):	1.900 mg / kg.
LD <sub>50</sub> (Dermal, Kaninchen):	2.140 mg / kg.

Die folgenden Angaben über Gesundheitsgefahren basieren auf den Eigenschaften der Komponenten des Produktes.

Wirkung auf die Augen:	Reizung, Rötung, Schmerz. Ernste tiefe Brandwunden.
Wirkung auf die Haut:	Hautkontakt kann zu Ernste Reizungen, Kontakt-Dermatitis, Sensibilisierung, Blasen, Rötung und Schmerz führen. Brennendes Gefühl. Brandwunden auf der Haut. Blasen. Bei Einwirkung des Stoffes kann 'Ekzemen mit Reizungen' entstehen.
Wirkung auf die Atmungsorgane:	Reizung der Schleimhäute und Atemwege. Halsschmerzen, Brennendes Gefühl. Husten. Schwere Atmung. Atemnot.
Verschlucken:	Halsschmerzen. Brennendes Gefühl. Bauchschmerzen. Durchfall. Übelkeit. Schock. Das Einatmen von Aerosol kann ernsthafte Schäden verursachen.
Weitere Angabe:	Fortpflanzungsgefährdend. Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib möglicherweise schädigen.

Zubereitung enthält organische Verbindungen (VOC Bestandteile), entsprechend den Kriterien der Richtlinie für VOC-Produkte (EU-Richtlinie 1999/13). Eine flüchtige organische Verbindung (VOC) ist eine organische Verbindung, die bei 293,15 K einen Dampfdruck von 0,01 kPa oder mehr nachweist oder, bei den jeweiligen Verwendungsbedingungen eine entsprechend Flüchtigkeit aufweist.

Zubereitung enthält total < 200 g / l VOC (Berechneter Wert).

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
Seite: 7 von 10

**12. Angaben zur Ökologie.**

Ökotoxizität der Bestandteile.

Produktinformation:	M-Phenylenbis(methylamin).
LC <sub>50</sub> (Fisch, Gold orfe):	130 mg / l.
EC <sub>10</sub> (Bakterie, pseudomonas putida):	90 mg / l.
Product informatie:	2-Piperazine-1-ylethylamine.
LC <sub>50</sub> (Fische, Regenbogen Forelle):	> 100 mg / l (24 Std.), oncorhynchus mykiss.
EC <sub>50</sub> (Daphnia magna):	32 mg / l.
Produktinformation:	2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)fenol.
LC <sub>50</sub> (Fische, Regenbogen Forelle):	222 mg / l (24 Std.), oncorhynchus mykiss.
LC <sub>100</sub> (Fische, Regenbogen Forelle):	240 mg / l (96 Std.), oncorhynchus mykiss.
LC <sub>0</sub> (Fische, Regenbogen Forelle):	180 mg / l (96 Std.), oncorhynchus mykiss.
LC <sub>50</sub> (Fische, Karpfen):	222 mg / l (24 Std.), cyprinus carpio.
LC <sub>50</sub> (Fische, Karpfen):	175 mg / l (96 Std.), cyprinus carpio.
EC <sub>10</sub> :	718 mg / l (96 Std.).
Produktinformation:	Nonylphenol, 4-Nonyl-, Phenol, verzweigt.
LC <sub>50</sub> (Fisch, Gold orfe):	0,9 mg / l (1/2 Tagen), DIN 38412 Teil 15.
EC <sub>10</sub> (Bakterie, pseudomonas putida):	16 mg / l (1/16 Std. Bringmann-Kuhn Test.
Biodegradation:	78 % CO <sub>2</sub> , Sturm Test / OECD 301B.
Ist für die See verunreinigend. Der Stoff kann sich in der Lebensmittelkette des Menschen Akkumulierung, vor allem in Fischen und weitere Nahrungsmittel aus dem Meer.	
Mobilität:	Das Produkt ist im Wasser nur teilweise löslich.
Persistenz und Abbauverhalten:	Vom Bestandteile beschränkt biologisch abbaubar.
Bioakkumulationspotenzial:	n.b..
Andere schädliche Wirkungen:	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
WGK:	2 (Wassergefährdungsklasse, Selbsteinstufung).

**13. Hinweise zur Entsorgung.**

Hinweise zur Entsorgung:	Muss unter Beachtung der örtlichen Vorschriften, in einer geeigneten Verbrennungsanlage, zugeführt werden. Die Entstehung von Abfall sollte nach Möglichkeit verhindert oder auf ein Minimum reduziert werden. Wenn dies nicht möglich ist, muß das Material in einer dafür vorgesehenen Einrichtung, die über Ausrüstungen für die Absorption und Neutralisierung von Säuregasen und anderen toxischen Verarbeitungsprodukten verfügt, zerstört werden. Darf auch nicht in kleinen Mengen in den Ausguß, in die Kanalisation oder Gewässer gelangen.
Eural Code:	08 04 09*. ABFÄLLE AUS DER HZVA VON ÜBERZÜGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN. Abfälle aus der HZVA von Klebstoffen und Dichtmassen (einschließlich wasserabweisende Materialien); Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten. Als gefährlicher Abfall eingestuft.
Entleerte Verpackung:	Nur nach völliger Entfernung der an den Wänden haftenden Produktreste.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
Seite: 8 von 10

**14. Angaben zum Transport.**

Landtransport ADR / RID und GGVS / GGVE (grenzüberschreitend / Inland)

UN-Nummer: 3267.  
Bezeichnung des Gutes: UN 3267 ÄTZENDER BASISCHER ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Mischung enthält 2-Piperazin-1-ylethylamin, M-Phenylbis(methylamin) und 2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)phenol), 8, II.  
Gefahrzettel: 8.  
Gefahrenzahl: 88.  
Verpackungsgruppe: II.



ADR Etikett:  
Bemerkung:

Unter normalen Umständen benutzt der Lieferant die vollständige Freistellung entsprechend der ADR LQ 22 Randnummer 3.4 (maximale Nettomenge pro Innenverpackung 1L bei zusammengestellter Verpackung oder 0,5 L als Innenverpackung).

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

UN/ID-Nummer: 3267.  
Richtiger techn. Name: UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (mixture contains 2-piperazin-1-ylethylamine, m-phenylenebis(methylamine) and 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol), Class 8, II.  
Verpackungsinstruktion (1 L): 808 (passenger aeroplane).  
Verpackungsinstruktion (0,5 L): Y808 (passenger aeroplane).  
Verpackungsinstruktion (30 L): 812 (cargo aircraft).  
Klasse: 8.



ICAO/IATA Etikett:

Seeschifftransport IMDG / GGVS

UN-Nummer: 3267.  
Richtiger techn. Name: UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC N.O.S. (mixture contains 2-piperazin-1-ylethylamine, m-phenylenebis(methylamine) and 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol), Class 8, PG II, MARINE POLLUTANT.

Klasse: 8.  
Limitierte Quantität: 1 Liter.  
EmS-Nummer: F-A / S-F.  
Stauen und Trennung: Kategorie B. Freihalten des Logis.  
Eigenschaften und Beobachtungen: Verursacht Brandwunden an der Haut, Augen und Schleimhäuten. Reagiert heftig mit Säuren.

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
Seite: 9 von 10

### 15. Vorschriften.

EG-Verordnungen.

Gefahrsymbol:



Gefahrbeschreibung:

C Ätzend.  
N Umweltgefährlich.

R – Sätze:

- Fortpflanzungsgefährdend: Repr. Cat. 3.  
R20/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken.  
R34 Verursacht Verätzungen.  
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
R62 Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

S – Sätze:

R63 Kann das Kind im Mutterleib möglicherweise schädigen.  
S1/2 Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.  
S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
S28 Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.  
S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.  
S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).  
S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.  
S51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
S60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.  
S61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Zusätzliche EG Warnung:

Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Hinweise des Herstellers beachten.

WGK:

2 (Wassergefährdungsklasse).

VOC Gehalt:

Enthält 200 g / l flüchtiger organischer Verbindungen.

VOC Unterkategorie:

h, Typ SG (Bindende Grundierungen, Stufe 750 g / l).

Zusätzliche Warnung:

Enthält Reaktionsprodukt: 2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)-phenol (Indexnummer 603-069-00-0), Nonylphenol 4-Nonylphenol, verzweigt (Indexnummer 603-069-00-0) und 2-Piperazin-1-ylethylamin (Indexnummer 612-105-00-4).

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG

Ausgabe: 7. Mai 2008, Version 1  
Handelsname: DRY SHIELD® SK B  
Seite: 10 von 10

### 16. Sonstige Angaben.

Auflistung der relevanten R-Sätze von aus Punkt 2 und 3:

- R20/22 - Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken.
- R21/22 - Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.
- R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- R34 - Verursacht Verätzungen.
- R43 - Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- R50/53 - Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- R51/53 - Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- R52/53 - Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- R62 - Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.
- R63 - Kann das Kind im Mutterleib möglicherweise schädigen.

Geschichte: Druckdatum: 9 Juni 2009.  
Datum letzten Ausgabe: Kein frühere Validierung.  
Version: 1.

Weitere Informationen:

- IUCLID dataset substance ID: 1477-55-0, 18.02.2000;
- IUCLID dataset substance ID: 90-72-2, 19.02.2000;
- IUCLID dataset substance ID: 25154-52-3, 18.02.2000;
- IUCLID dataset substance ID: 140-31-8, 18.02.2000;
- Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften 2001/838 über die Ergebnisse der Risikobewertung und über die Risikobegrenzungsstrategien für die Stoffe: Acrylaldehyd; Dimethylsulfat; Nonylphenol; Phenol, 4-Nonyl-, verzweigt; tert-Butylmethylether.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Der Benutzer ist stets dafür verantwortlich, festzustellen und zu überprüfen dass derartige Informationen und Empfehlungen richtig, hinreichend und im Einzelfall zutreffend sind und dass jegliche Produkte für den vorgesehenen Gebrauch oder Zweck geeignet und tauglich sind.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).

DRY SHIELD® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Repair Care International B.V..

### Anhang.

Von den Rohstoffen in dieser Zubereitung, im Augenblick des Erstellens dieses Sicherheitsdatenblatt, sind keine chemischen Stoffsicherheitsberichte entsprechend Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 registriert.