

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch
Handelsname : Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light
UFI : YP27-E8SE-7QC7-323M
Produktcode : GAP 31

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch : Nur für den gewerblichen Gebrauch
Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Füllstoffe, Spachtelmassen, Mörtel, Modellierten

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Chemicar Europe NV
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
T +32 (0) 3 234 87 80 - F +32 (0) 3 234 87 89
info@chemicar.eu

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +32 (0) 3 760 08 09

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3	H226
Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2	H315
Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2	H319
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A	H317
Reproduktionstoxizität, Kategorie 2	H361d
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 1	H372
Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16	

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Signalwort (CLP) : Gefahr
Enthält : Styrol

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Gefahrenhinweise (CLP)	: H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H315 - Verursacht Hautreizungen. H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H319 - Verursacht schwere Augenreizung. H361d - Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen. H372 - Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
Sicherheitshinweise (CLP)	: P202 - Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. P260 - Dampf nicht einatmen. P280 - Schutzhandschuhe, Augenschutz tragen. P403+P233 - An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

Vorschrift der skandinavischen Länder

Dänemark

MAL-Code : 4-6

2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Styrol	(CAS-Nr.) 100-42-5 (EG-Nr.) 202-851-5 (EG Index-Nr.) 601-026-00-0	15 – 20	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361d Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 1, H372 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Xylol	(CAS-Nr.) 1330-20-7 (EG-Nr.) 215-535-7 (EG Index-Nr.) 601-022-00-9	1 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315
Isopentan; 2-Methylbutan	(CAS-Nr.) 78-78-4 (EG-Nr.) 201-142-8 (EG Index-Nr.) 601-085-00-2	0,1 – 0,25	Flam. Liq. 1, H224 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
maleic anhydride	(CAS-Nr.) 108-31-6 (EG-Nr.) 203-571-6	0,01 – 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen	: Anschließend die Räume lüften. Betroffene Person aus dem Gefahrenbereich an die frische Luft bringen. Arzt hinzuziehen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt	: Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome/Wirkungen : Siehe Kapitel 8. Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Kohlendioxid (CO₂). Trockenlöschpulver.
- Ungeeignete Löschmittel : Keine wasserhaltigen Löschmittel benutzen. Wenn möglich, Container/Tanks mit Wasserschlauch kühlen. Keinen Wasservollstrahl verwenden.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Brandgefahr : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
- Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Löschanweisungen : Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern). Nicht in die Kanalisation einleiten.
- Schutz bei der Brandbekämpfung : Zugelassenes Atemschutzgerät.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Allgemeine Maßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung tragen. Umgebung räumen. Zündquellen entfernen.

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Keine weiteren Informationen verfügbar

6.1.2. Einsatzkräfte

Keine weiteren Informationen verfügbar

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen. Verschüttete Flüssigkeit mit inertem Absorptionsmittel aufnehmen. Kondensat mit inertem Absorptionsmittel aufnehmen (z. B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Silicagel).

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Zur Rückhaltung : Für Rückgewinnung eindämmen oder mit geeignetem Material aufsaugen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

ABSCHNITT 8. ABSCHNITT 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Zusätzliche Gefahren beim Verarbeiten : Berührung mit den Augen vermeiden. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Einatmen von Staub, Nebel oder Aerosol vermeiden-. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen	: Angemessene Lüftung sicherstellen. Kühl halten. Vor Sonnenbestrahlung schützen. An einem trockenen, gut belüfteten Ort entfernt von Zünd- oder Hitzequellen sowie direkter Sonneneinstrahlung aufbewahren.
Lagerbedingungen	: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

1.2.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Control Parameters	
100-42-5 Styrene	
EU- TWA(8h) STEL()	85 mg/M3, 20 ppm 170 mg/m3, 40 ppm Notes: Pelle
ACGIH – TWA (8H) STEL	10 ppm 20 ppm Notes: OTO, A3,BE1 CNS and hearing impair, URT irr, peripheral neuropathy, visual disorders
Italy – TWA(8h) STEL	20 ppm 200 ppm
1130-20-7 Xylene	
Italy – WAS(8h) STEL()	221 mg/m3, 50 ppm 442 mg/M3, 100 ppm – Notes Assorbito attraverso la pelle ACGIH - TWA(8u): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Notes: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair UE - TWA(8u): 221 mg/m3, 50 ppm - STEL: 442 mg/m3, 100 ppm - Notes: Skin
78-78-4 Isopentaaen	
UE - TWA(8u) ACGIH – TWA(8h)	3000 mg/m3, 1000 ppm 1000 ppm - Notes: Narcosis, resp tract irr
108-31-6 maleic anhydride	
ACGIH – TWA(8h)	0.01 mg/m3 - Notes: (IFV), DSEN, RSEN, A4 - Resp sens
DNEL Exposure Limit Values	
100-42-5 styrene	
Worker Professional Consumer Exposure	406 mg/kg 343 mg/kg Human Dermal - Frequency: Long Term, systemic effects Consumer: 2.1 mg/kg - Exposure: Human Oral - Frequency: Long Term, systemic effects – Worker Professional: 85 mg/m ³ - Consumer: 10.2 mg/m ³ - Exposure: Human Inhalation – Frequency: Long Term, systemic effects Worker Professional: 289 mg/m ³ - Consumer: 174.25 mg/m ³ - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Short Term, systemic effects Worker Professional: 306 mg/m ³ - Consumer: 182.75 mg/m ³ - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Short Term, local effects
1330-20-7 Xylene	
	Worker Professional: 442 mg/kg - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Short Term, local effects Worker Professional: 212 mg/kg - Consumer: 108 mg/kg - Exposure: Human Dermal – Frequency: Long Term, systemic effects Worker Professional: 77 mg/m ³ - Consumer: 14.8 mg/m ³ - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Long Term, local effects Consumer: 1.6 mg/kg - Exposure: Human Oral - Frequency: Long Term, systemic effects Worker Professional: 212 mg/kg - Consumer: 125 mg/kg - Exposure: Human Dermal - Frequency: Long Term (repeated) Worker Professional: 221 mg/m ³ - Consumer: 65.3 mg/m ³ - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Long Term (repeated) Consumer: 12.5 mg/kg/day - Exposure: Human Oral - Frequency: Long Term (repeated)
PNEC Exposure Limit Values	
100-425 Styrene	

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Control Parameters	
100-42-5 Styrene	
Target	Fresh Water - Value: 0.028 mg/l Marine water - Value: 0.028 mg/l Freshwater sediments - Value: 0.614 mg/kg Marine water sediments - Value: 0.0614 mg/kg Soil (agricultural) - Value: 0.2 mg/kg Value: 0.04 mg/l Purification plant - Value: 5 mg/l
1330-20-7 Xylene	
Target	Purification plant - Value: 6.58 mg/l T Marine water - Value: 0.32 mg/l Intermittent emissions - Value: 0.32 mg/l Freshwater sediments - Value: 12.46 mg/kg Marine water sediments - Value: 12.46 mg/kg Soil - Value: 2.31 mg/kg Fresh Water - Value: 0.32 mg/l
Biological Exposure Index	
100-42-5 styrene	
Value: 400 mg/g creatinine - medium: Urine - Biological Indicator: Mandelic acid in urine and fenilglossilico - Sampling Period: End of turn Value: 40 mg/l creatinine - medium: Urine - Biological Indicator: Styrene in urine - Sampling Period: End of turn	
1330-20-7 Xylene	
Value: 1.5 g/g - medium: Urine - Biological Indicator: Creatinine in urine - Sampling Period: End of turn	

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Materialien für Schutzkleidung:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

Bedingung	Material	Norm
		EN 14605

Handschutz:

Typ	Material	Permeation	Dicke (mm)	Durchdringung	Norm
		3 (> 60 Minuten)	0.4		EN ISO 374

Augenschutz:

Dichtschießende Schutzbrille

Haut- und Körperschutz:

Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.

Typ	Norm
	EN 14605

Atemschutz:

Gerät	Filtertyp	Bedingung	Norm
	Typ A - Organische Verbindungen mit hohem Siedepunkt (>65°C)		

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : Keine Daten verfügbar
Aussehen : Paste.

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Farbe	: Gelb.
Geruch	: Styrol.
Geruchsschwelle	: 0,15 – 0,25 ppm
pH-Wert	: Keine Daten verfügbar
Relative Verdampfungsgeschwindigkeit (Butylacetat=1)	: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt	: Keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt	: Keine Daten verfügbar
Siedepunkt	: 145 °C
Flammpunkt	: 32 °C
Zündtemperatur	: 490 °C
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	: 6,7 hPa
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: 1000 g/cm ³
Dichte	: 3,6
Löslichkeit	: Unlöslich.
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: > 20,5 mm ² /s
Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze (UEG)	: 1,1 vol %
Obere Explosionsgrenze (OEG)	: 8 vol %

9.2. Sonstige Angaben

VOC-Gehalt : 174.73 g/Kg= 174.73 g/l

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Brandfördernd. Unterstützt intensiv Verbrennung. Kann heftig mit brennbaren Stoffen reagieren.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität (Oral) : Nicht eingestuft

Akute Toxizität (Dermal) : Nicht eingestuft

Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Verursacht Hautreizungen.

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Schwere Augenschädigung/-reizung	: Verursacht schwere Augenreizung.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzell-Mutagenität	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft
Reproduktionstoxizität	: Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Nicht eingestuft
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
Aspirationsgefahr	: Nicht eingestuft

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Viskosität, kinematisch > 20,5 mm²/s

Toxicological information of the main substances found in the product

100-42-5 Styrene

acute toxicity:	Test: LD50 Test: LC50	Route: Oral - Species: Rat = 5000 mg/kg Inhalation - Species: Rat = 11.8 mg/l - Duration: 4h
STOT-repeated exposure:	Test: LD50 Test: LOAEL(C) Test: NOAEL(C) Test: LOAEL(C)	Route: Skin - Species: Rat > 2000 mg/kg - Notes: OECD 402 Route: Oral - Species: Rat = 2000 mg/kg - Notes: bw/day Route: Oral - Species: Rat = 1000 mg/kg - Notes: bw/day Route: Inhalation - Species: Rat = 0.21 mg/l

1330-20-7 Xylene

a) acute toxicity:	Test LC 50 - Route: Inhalation – Species Test: LD50 - Route: Oral – Species Test: LD 50 – Route Skin – Species	Rat = 6700 ppm - Duration: 4h Rat = 5627 mg/kg Rabbit > 5000 mg/kg
--------------------	---	--

100-42-5 Styrene

Acute inhalation toxicity at 1000 ppm affects the central nervous system with headaches, dizziness and coordination difficulties; irritation of the mucous membranes of the eyes and respiratory tract occurs at 500 ppm. Chronic exposure gives system depression central and peripheral nervous system with memory loss, headaches and somnolence starting from 20 ppm; digestive disorders with nausea e loss of appetite; respiratory tract irritation with chronic bronchitis; dermatosis. Repeated exposure, to low doses of the substance by inhalation, it causes irreversible changes in hearing function and can cause changes in color vision. Repeated skin exposures cause irritation. The substance degreases the skin, which can cause dryness and cracking

1330-20-7 Xylene

Inhalation: Harmful if inhaled. Very high concentrations of xylene lead to the progressive inhibition of the central nervous system (CNS), followed by coma, respiratory weakness, and finally absence of cerebral blood flow and death. High concentrations cause coma and respiratory weakening, destabilize the function of the kidneys and lead to liver damage. At low concentrations, irritation of the eyes, nasopharynx, illness, irritation, slow reaction times and reduced short-term memory occur. Vapors of xylene can cause dizziness, headache, nausea, mental confusion. Ingestion: In the event of ingestion of xylene, the injured person has a burning sensation and stomach ache, in case of aspiration there is a danger of chemical pneumonitis and pulmonary edema. Skin Contact: May be harmful if absorbed through the skin. Causes skin irritation. Contact with eyes: Vapors of xylene and xylene in liquid form irritate the eyes and membranes.

If not differently specified, the information required in Regulation (EU)2015/830 listed below must be considered as N.A.:

- a) acute toxicity;
- b) skin corrosion/irritation;
- c) serious eye damage/irritation;
- d) respiratory or skin sensitisation;
- e) germ cell mutagenicity;
- f) carcinogenicity;
- g) reproductive toxicity;
- h) STOT-single exposure;
- i) STOT-repeated exposure;
- j) aspiration hazard.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Nicht eingestuft

100-42-5 Styrene		
Aquatic acute toxicity	Endpoint: LC50 – Species: Fish Endpoint: EC 50 – Species: Algae Endpoint EC 50 - Species: Daphnia	4.02 mg/l - Duration h: 96 4.9 mg/l - Duration h: 72 4.7 mg/kg - Duration h: 48
Aquatic chronic toxicity	Endpoint: EC10 - Species: Algae Endpoint: NOEC – Species: Daphnia	0.28 mg/l - Duration h: 96 1.01 mg/l - Duration h: 504
1330-20-7 Xylene		
Aquatic acute toxicity	Endpoint: NOEC – Species: Daphnia Endpoint – Species: Algae Endpoint: LC50 - Species: Fish Endpoint: NOEC - Species: Algae Endpoint: NOEC - Species: Daphnia Endpoint: NOEC - Species: Fish	1 mg/l - Duration h: 24 4.36 mg/l - Duration h: 73 2.6 mg/l - Duration h: 96 0.44 mg/l - Duration h: 73 1.57 mg/l - Duration h: 504 1.3 mg/l - Duration h: 1344

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. UN-Nummer			
UN 3269	UN 1263	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung			
POLYESTERHARZ-MEHRKOMPONENTENSYSTEME	PAINT	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
Eintragung in das Beförderungspapier			
UN 3269 POLYESTERHARZ-MEHRKOMPONENTENSYSTEME, 3, III, (E)	UN 1263 PAINT, 3, III	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.3. Transportgefahrenklassen			
3	3	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

		Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.4. Verpackungsgruppe			
III	III	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.5. Umweltgefahren			
Umweltgefährlich : Nein	Umweltgefährlich : Nein Meeresschadstoff : Nein	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
Keine zusätzlichen Informationen verfügbar			

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

Klassifizierungscode (ADR)	: F3
Sondervorschriften (ADR)	: 236, 340
Begrenzte Mengen (ADR)	: 5L
Freigestellte Mengen (ADR)	: E0
Verpackungsanweisungen (ADR)	: P302, R001
Beförderungskategorie (ADR)	: 3
Sondervorschriften für die Beförderung- Betrieb (ADR)	: S2
Tunnelbeschränkungscode (ADR)	: E
EAC-Code	: •2YE

Seeschifftransport

Sonderbestimmung (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Begrenzte Mengen (IMDG)	: 5 L
Freigestellte Mengen (IMDG)	: E1
Verpackungsanweisungen (IMDG)	: P001, LP01
Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG)	: PP1
IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG)	: IBC03
Tankanweisungen (IMDG)	: T2
Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-Nr. (Brand)	: F-E
EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung)	: S-E
Staukategorie (IMDG)	: A
Eigenschaften und Bemerkungen (IMDG)	: Die Mischbarkeit mit Wasser hängt von der Zusammensetzung ab.

Lufttransport

Nicht anwendbar

Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

15.1.2. Nationale Vorschriften

Flüchtige Organische Verbindung - FOV =174.73 g/Kg= 174.73 g/l

Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK) : WGK 2, Deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1)

Störfall-Verordnung (12. BImSchV) : Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

SZW-lijst van mutagene stoffen : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Styrol,Xylol sind gelistet

Dänemark

Brandschutzklasse : Klasse II-1

Lagereinheit : 5 Liter

Anmerkungen zur Einstufung : R10 <H226;H315;H317;H319;H361d;H372>; Notfall-Management-Richtlinien für die

Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen befolgt werden

Dänische nationale Vorschriften : Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden

Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt

mit ihm geraten

Die Anforderungen der dänischen Arbeitsschutzbehörden müssen bezüglich der Arbeit mit

Karzinogenen während der Verwendung und Entsorgung befolgt werden

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 1	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 1
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Corr. 1B	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1, Unterkategorie 1B
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
STOT RE 1	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 1
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen
H224	Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Polyesterspachtel 3Kg + Härter - light

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H361d	Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

SDB EU (REACH Anhang II)

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.