

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 1/6

Supernatural Quartz Trim Sealant

Version 0

Änderungsdatum 2015-11-10

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

1.1. Produktidentifikator

Produktname	Supernatural Quartz Trim Sealant
-------------	----------------------------------

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

Verwendungszweck	[SU21] Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher); [PC15] Produkte zur Behandlung von Nichtmetalloberflächen; [AC1] Fahrzeuge; ----- [SU22] Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk); [PC15] Produkte zur Behandlung von Nichtmetalloberflächen; [AC1] Fahrzeuge;
------------------	---

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma	Dodo Juice Limited
Anschrift	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefon	+44(0)1279 813222
Email - Verantwortliche/ausstellende Person	factory@dodojuice.com

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

2.1.1. Einstufung - 1999/45/EG	C; R34 Xn; R22-65 R52/53-66 Symbole: C: Ätzend.
2.1.2. Einstufung - EG 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Asp. Tox. 1: H304; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Chronic 3: H412;

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme



ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Supernatural Quartz Trim Sealant

Version 0

Änderungsdatum 2015-11-10

3.2. Gemische

67/548/EEC / 1999/45/EC

Chemische Bezeichnung	Index-Nr.	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierungsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung	M-Faktor.
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			927-676-8		30 - 40%	Xn; R65 R66	
Organic polysilazane compound		475645-84-2			40 - 50%	F; R11 C; R34 Xn; R22 R52/53	
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics			920-901-0		1 - 10%	Xn; R65 R66	

EC 1272/2008

Chemische Bezeichnung	Index-Nr.	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierungsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung	M-Faktor.
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			927-676-8			EUH066; Asp. Tox. 1: H304;	
Organic polysilazane compound		475645-84-2				Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Chronic 3: H412;	
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics			920-901-0			EUH066; Asp. Tox. 1: H304;	
Tetra(trimethylsiloxy) silane		3555-47-3	222-613-4			Aquatic Chronic 4: H413;	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Augenkontakt	Bei geöffnetem Lidspalt unverzüglich 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Hautkontakt	Verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Unverzüglich 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Verschlucken	KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. 1 bis 2 Glas Wasser trinken. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen	Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
Augenkontakt	Gefahr ernster Augenschäden.
Hautkontakt	Verursacht Verätzungen.
Verschlucken	Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. Verschlucken kann zu Übelkeit und Erbrechen führen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

	Schaum. Kohlendioxid (CO2). KEINEN Wasserstrahl verwenden.
--	--

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

	Beim Verbrennen entstehen reizende, giftige und schädliche Rauchgase.
--	---

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät. Schutzkleidung tragen.
--	---

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

	Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Geeignete Schutzausrüstung tragen.
--	--

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

	Das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Weitere Verschüttung nach Möglichkeit verhindern.
--	--

Supernatural Quartz Trim Sealant

Version 0

Änderungsdatum 2015-11-10

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit inertem, gut absorbierendem Material aufsaugen. Zur Entsorgung in geeignete, beschriftete Behälter umfüllen. Den verschmutzten Bereich gründlich mit reichlich Wasser reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen siehe Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen (geeignete Bezeichnung(en) vom Hersteller angeben). Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Aspekte zur bestmöglichen manuellen Handhabung bei Handhabung, Transport und Abgabe beachten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Funken, Flammen, Wärme und Entzündungsquellen verhindern. Im Originalbehälter aufbewahren. Kühl, trocken und mit ausreichender Luftzufuhr lagern. Die Behälter gut verschlossen aufbewahren. Bei Temperaturen unter 25 °C lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen.

Augen - / Gesichtsschutz

Zugelassene Schutzbrille.

Hautschutz - Handschutz

Chemikalienbeständige Handschuhe (PVC).

Berufliche Expositionsgrenzen

In Räumen, in denen das Produkt gelagert oder verwendet wird, nicht trinken, nicht essen und nicht rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Nach Kontakt mit dem Produkt die Hände waschen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen (geeignete Bezeichnung(en) vom Hersteller angeben). Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Farbe	Farblos
Geruch	Stechend/Ammoniakhaltig
Flammpunkt	61 °C
Viskosität	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Löslichkeit	Unmischbar mit Wasser

9.2. Sonstige Angaben

Relative Dichte	0.869 g/cm ³
FOV (Flüchtige organische Verbindungen)	419 g/l

Entfällt.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Can slowly react with water to produce hydrogen and ammonia.

10.2. Chemische Stabilität

Can react with water to produce hydrogen and ammonia.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Supernatural Quartz Trim Sealant

Version 0

Änderungsdatum 2015-11-10

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

	Reacts with moisture, water, alcohols and amines to produce ammonia.
--	--

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

	Wärme, Funken und offenes Feuer. Direkte Sonneneinstrahlung. Bei Temperaturen unter 25 °C lagern.
--	---

10.5. Unverträgliche Materialien

	Säuren. Laugen. Oxidierungsmittel. halogenierte Kohlenwasserstoffe.
--	---

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

	Beim Verbrennen entstehen reizende, giftige und schädliche Rauchgase.
--	---

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut schwere Augenschädigung/ -reizung Sensibilisierung der Atemwege/Haut Keimzell-Mutagenität	Verursacht Verätzungen.
	Gefahr ernster Augenschäden.
	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
	Es wurde über keine mutagenen Wirkungen berichtet.

11.1.4. Toxikologische Angaben

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Inhalative LC50/8 Std. (Ratte): >5000mg/kg	Orale LD50 (Ratte): >5000mg/kg
	Dermale LD50 (Kaninchen): >5000mg/kg	
Organic polysilazane compound	Orale LD50 (Maus): >300-2000mg/kg	Dermale LD50 (Kaninchen): corrosive

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 1000 mg/l	Toxizität (Algen) IC50/120 Std.: 1000 mg/l
	Fischtoxizität LC50/96 Std.: 1000 mg/l	
Organic polysilazane compound	Toxizität (Zebraquärling) LC50/96 Std.: 57.1mg/l	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
--	---

12.3. Bioakkumulationspotenzial

	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
--	---

12.4. Mobilität im Boden

	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
--	---

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
--	---

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Allgemeine Angaben

	Entsorgung gemäß lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften.
--	---

Entsorgungsmaßnahmen

	Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. NICHT mit anderen Produkten mischen. Nicht mischen mit water.
--	--

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Supernatural Quartz Trim Sealant

Version 0
Änderungsdatum 2015-11-10

Gefahrenpiktogramme



14.1. UN-Nummer

UN1760

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ÄTZENDER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (organic polysilazane solution)

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR/RID	8
Untergeordnetes Risiko	-
IMDG (Gefahrgut im Seetransport)	8
Untergeordnetes Risiko	-
IATA (Gefahrgut als Luftfracht)	8
Untergeordnetes Risiko	-

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe III

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefahren	No
Meeresverschmutzer	No

ADR/RID

Kemler-Zahl	80
Tunnel Category	(E)

IMDG (Gefahrgut im Seetransport)

EmS-Code F-A S-B

IATA (Gefahrgut als Luftfracht)

Verpackungsanweisungen (Frachtgut)	856
Maximalmenge	60 L
Verpackungsanweisungen (Insasse)	852
Maximalmenge	5 L

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Verordnungen	VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission.
--------------	--

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar.

Supernatural Quartz Trim Sealant

Version 0

Änderungsdatum 2015-11-10

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**Sonstige Angaben**

Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3	R11 - Leichtentzündlich. R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. R34 - Verursacht Verätzungen. R52/53 - Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. R65 - Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. R66 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen
Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3	EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Asp. Tox. 1: H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Flam. Liq. 2: H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Acute Tox. 4: H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Skin Corr. 1A: H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Aquatic Chronic 3: H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Aquatic Chronic 4: H413 - Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.
Maximale VOC-Gehalt	419 g/l.

Weitere Angaben

	Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen dienen lediglich als Richtlinien für die sichere Verwendung, Lagerung und Handhabung des Produktes. Diese Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen und Gewissen korrekt, es wird jedoch keine Gewähr für deren Richtigkeit übernommen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben.
--	--