

# OHUTUSKAART

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Lehekülg 1/6

## Supernatural Wheel Sealant

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2015-11-10

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

Toote nimetus	Supernatural Wheel Sealant
---------------	----------------------------

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kavatsetav kasutus	[SU21] Tarbija kasutusala: kodumajapidamine (= üldsus = tarbijad); [PC15] Mittemetallpinna töötlemise tooted; [AC1] Sõidukid; ----- [SU22] Kutsealased kasutusala: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö); [PC15] Mittemetallpinna töötlemise tooted; [AC1] Sõidukid;
--------------------	--

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.1. Klassifikatsioon - 1999/45/EÜ	C; R34 Xn; R22-65 R52/53-66 Sümbolid: C: Sööbiv.
Peamised ohud	Kahjulik allaneelamisel. Põhjustab söövitust. Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet. Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi. Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Asp. Tox. 1: H304; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Chronic 3: H412;

#### 2.2. Märgetuselemendid

Ohupiktogramm	
Tunnussõna	Ettevaatust
Ohulause	Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik. Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. Skin Corr. 1A: H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Aquatic Chronic 3: H412 - Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

## Supernatural Wheel Sealant

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2015-11-10

## 2.2. Märgistuselemendid

<b>Hoiatuslaused ohu ennetamise kohta</b>	P260 - Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata. P264 - Pärast käitlemist pesta hoolega . P270 - Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. P273 - Vältida sattumist keskkonda. P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
<b>Hoiatuslaused reageerimise kohta</b>	P301+P310 - ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga . P301+P312 - ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga . P301+P330+P331 - ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. P303+P361+P353 - NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all. P304+P340 - SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P310 - Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga . P321 - Nõuab eriravi (vt käesoleval etiketil). P330 - Loputada suud. P331 - MITTE kutsuda esile oksendamist. P363 - Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.
<b>Hoiatuslaused säilitamise kohta</b>	P405 - Hoida lukustatult.
<b>Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta</b>	P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada hazardous waste.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

## 3.2. Segud

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassifikatsioon	Korrutustegur.
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

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassifikatsioon	Korrutustegur.
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			927-676-8		30 - 40%	EUH066; Asp. Tox. 1: H304;	
Organic polysilazane compound		475645-84-2			40 - 50%	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		1 - 10%	EUH066; Asp. Tox. 1: H304;	

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

## 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

<b>Sissehingamine</b>	Viige ainega kokkupuutunud isik värske õhu kätte. Võtke ühendist arstiga.
<b>Silma sattumine</b>	Loputage otsekohe silmi lahti hoides rohke veega 15 minutit. Võtke ühendist arstiga.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Eemaldage reostunud riided. Loputage otsekohe rohke veega 15 minutit. Võtke ühendist arstiga.
<b>Allaneelamine</b>	EI PÕHJUSTA OKSENDAMIST. Jooge 1 kuni 2 klaasi vett. Kemikaali allaneelamise korral

## Supernatural Wheel Sealant

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2015-11-10

## 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

	pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti.
--	--

## 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Kahjulik sissehingamisel.
Silma sattumine	Silmade kahjustamise tõsine oht.
Kokkupuude nahaga	Põhjustab söövitust.
Allaneelamine	Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi. Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

## 5.1. Tulekustutusvahendid

	Vaht. Süsinikdioksiid (CO <sub>2</sub> ). ÄRGE kasutage veejuga.
--	--

## 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

	Põlemine tekitab ärritavat, mürgist ja vastumeelset suitsu.
--	---

## 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

	Kompaktne hingamisaparaat. Kandke kaitseriideid.
--	--

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

## 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

	Tagage tööala piisav ventilatsioon. Kandke sobivat kaitsevarustust.
--	---

## 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

	Ärge laske toodet kanalisatsiooni. Hoidke ära edasine reostus, kui see on ohutu.
--	--

## 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

	Puhastage inertse absorbeeriva materjaliga. Viige sobivasse märgistatud käitluskonteinerisse. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega.
--	---

## 6.4. Viited muudele jagudele

	Edasise informatsiooni jaoks vaadake osa 8.
--	---

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

## 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

	Vältida gaasi/suitsu/auru/udu (sobiva mõiste määrab valmistaja) sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Rakendage käsitlemisel, kandmisel ja väljastamisel kõige sobivamaid käsitusabinõusid.
--	--

## 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

	Vältige sädemeid, leeki, kuumust ja süttimiskohti. Hoiustage originaalkonteinerites. Hoidke jahedas, kuivas, hästi ventileeritud kohas. Hoidke konteinerid kindlalt suletuna. Hoiustage temperatuuril alla 25 °C.
--	---

## 7.3. Eriksutus

	andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll	Tagage tööala piisav ventilatsioon.
silmade / näokaitsemine	Heakskiidetud kaitseprillid.
naha kaitsmine - käte kaitsmine	Kemikaalikindlad kindad (PVC).

## Supernatural Wheel Sealant

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2015-11-10

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas	Ärge sööge, jooge ega suitsetage kohas, kus seda toodet kasutatakse või ladustatakse. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Peale toote kasutamist peske käed. Vältida gaasi/suitsu/auru/udu (sobiva mõiste määrab valmistaja) sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
---------------------------------------	---

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

## 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Värvus	Värvitu
Löhn	Terav/Ammoniaakne
Sähvatuspunkt	> 61 °C
Viskoossus	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Lahustuvus	Veega mittesegunev

## 9.2. Muu teave

Erikaal	0.869 g/cm <sup>3</sup>
VOC (lenduvad orgaanilised ühendid)	419 g/l
	Ei ole rakendatav.

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

## 10.1. Reaktsioonivõime

	Can slowly react with water to produce hydrogen and ammonia.
--	--

## 10.2. Keemiline stabiilsus

	Can react with water to produce hydrogen and ammonia.
--	---

## 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

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

## 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

	Kuumus, sädemed ja lahtine tuli. Otsene päikesevalgus. Hoiustage temperatuuril alla 25 °C.
--	--

## 10.5. Kokkusobimatud materjalid

	Happed. Leelised. Oksüdeeruvad materjalid. halogeenitud süsivesinikud.
--	--

## 10.6. Ohtlikud lagusaadused

	Põlemine tekitab ärritavat, mürgist ja vastumeelset suitsu.
--	---

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

## 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

nahka söövitav/ärritav rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav mutageensus sugurakkudele	Põhjustab söövitust.
	Silmade kahjustamise tõsine oht.
	Selle toote kohta pole andmeid.
	Mutageenseid mõjusid pole teada.

## 11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Inhalatsioon rott LC50/8 h: >5000mg/kg	Oraalne rott LD50: >5000mg/kg
	Dermaalne jänes LD50: >5000mg/kg	
Organic polysilazane compound	Oraalne hiir LD50: >300-2000mg/kg	Dermaalne jänes LD50: corrosive

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

## Supernatural Wheel Sealant

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2015-11-10

## 12.1. Toksilisus

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Vesikirbud EC50/48h: 1000 mg/l Kala LC50/96h: 1000 mg/l	Vetikad IC50/72h: 1000 mg/l
Organic polysilazane compound	Sebrakala (Brachydanio Rerio) 57.1mg/l LC50/96h:	

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

## 12.3. Bioakumulatsioon

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

## 12.4. Liikuvus pinnases

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

## 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

## Üldinformatsioon

	Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid.
--	---

## Disponeerimismeetodid

	Kemikaal ja tema pakend tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti. ÄRGE segage teiste toodetega. Mitte kokku segada water.
--	--

## 14. JAGU: Veonõuded

## Ohupiktogrammid

	
--	---

## 14.1. ÜRO number

	UN1760
--	--------

## 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

	SÖÖBIV VEDELIK, N.O.S. (organic polysilazane solution)
--	--

## 14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR/RID	8
Lisarisk	-
IMDG	8
Lisarisk	-
IATA	8
Lisarisk	-

## 14.4. Pakendirühm

Pakkimisgrupp	III
---------------	-----

## 14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohud	No
Mere saasteaine	No

## ADR/RID

## Supernatural Wheel Sealant

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2015-11-10

## ADR/RID

HI	80
Tunnel Category	(E)

## IMDG

EmS kood	F-A S-B
----------	---------

## IATA

Pakkimisjuhised (veos)	856
Maksimaalne kogus	60 L
Pakkimisjuhised (reisija)	852
Maksimaalne kogus	5 L

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

## 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Määrused	EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ja millega asutatakse Euroopa Kemikaalide Agentuur ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93, komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ.
----------	--

## 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

	andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 16. JAGU: Muu teave

## Muu teave

Osa 3 riskifraaside tekst	R11 - Väga tuleohtlik. R22 - Kahjulik allaneelamisel. R34 - Põhjustab söövitust. R52/53 - Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet. R65 - Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi. R66 - Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Osa 3 Ohulause tekst	EUH066 - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. Flam. Liq. 2: H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur. Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik. Skin Corr. 1A: H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Aquatic Chronic 3: H412 - Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Valmistoota maksimaalne lenduvate orgaaniliste	419 g/l.

## Edasine informatsioon

	Selle ohutuslehe informatsioon on mõeldud ainult toote ohutu kasutamise, hoiustamise ja käsitlemise juhiseks. Antud informatsioon vastab siiani meile teadaolevatele nõuetele ja teadmistele, kuid selle õigsus pole garanteeritud. See informatsioon kehtib vaid nimetatud materjali kohta ning ei pruugi kehtida, kui seda materjali kasutatakse koos teiste materjalidega või mõnel muul moel.
--	---