

OHUTUSKAART

vastavalt (EL) 2015/830

Lehekülg 1/8

Supernatural Leather Sealant

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2020-01-16

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

1.1. Tootetähis

Toote nimetus	Supernatural Leather Sealant
---------------	------------------------------

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

Kavatsetav kasutus	[SU21] Tarbija kasutusalaad: kodumajapidamine (= üldsus = tarbijad); [PC35] Pesemis- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted); ----- [SU22] Kutsealased kasutusalaad: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö); [PC35] Pesemis- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted);
--------------------	--

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 812687
Email	factory@dodojuice.com
Email - Vastutaja/koostaja	factory@dodojuice.com

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;
--	---

2.2. Märgetuselemendid

Ohupiktogramm	 
Tunnussõna	Hoiatus
Ohulause	Flam. Liq. 3: H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur. Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Hoiatuslaused ohu ennetamise kohta	P210 - Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P233 - Hoida pakend tihedalt suletuna. P240 - Mahuti ja vastuvõtuseade maandada/ühendada. P241 - Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-/seadmeid. P242 - Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.

Supernatural Leather Sealant

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2020-01-16

2.2. Märgistuselemendid

Hoiatuslaused reageerimise kohta	P243 - Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu. P264 - Pärast käitlemist pesta hoolega . P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
	P303+P361+P353 - NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all. 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. P337+P313 - Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole. P370+P378 - Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks Alkoholikindel vaht.
Hoiatuslaused säilitamise kohta	P403+P235 - Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta	P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada hazardous waste.

2.3. Muud ohud

Muud ohud	Ei ole.
-----------	---------

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

EC 1272/2008

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassifikatsioon
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		10 - 20%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Viige ainega kokkupuutunud isik värske õhu kätte. Kui Te tunnete ennast halvasti, pöörduge arsti poole (võimalusel näidake silti).
Silma sattumine	Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Kokkupuude nahaga	Peske koheselt rohke seebi ja veega maha. Eemaldage reostunud riided. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Allaneelamine	Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist. Võtke ühendist arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Võib põhjustada peapööritust ja peavalu. Võib põhjustada limaskesta ärritust.
Silma sattumine	Ärritab silmi.
Kokkupuude nahaga	Võib põhjustada nahaärritust.
Allaneelamine	Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist.

4.3. Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Allaneelamine	Kemikaali allaneelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti.
---------------	--

Üldinformatsioon

	Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).
--	--

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

Supernatural Leather Sealant

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2020-01-16

5.1. Tulekustutusvahendid

	Süsinikoksiidid. Alkoholikindel vaht.
--	---------------------------------------

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

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

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

	Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist. Kandke vajadusel sobivat hingamisvarustust.
--	---

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

	Tagage tööala piisav ventilatsioon. Evakueerige personal ohutusse kohta. Kõrvaldage kõik põlemisallikad. 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

	7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine.
--	-------------------------------------

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

	Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Hoida eemal süttimisallikast – Mitte suitsetada!.
--	--

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

	Hoidke jahedas, kuivas, hästi ventileeritud kohas. Hoidke konteinerid kindlalt suletuna. Hoiustage õigesti märgistatud konteinerites.
--	---

7.3. Erikasutus

	Ärge pritsige lahtise tule või muu kergesti süttiva materjali peale. Vältida gaasi/suitsu/auru/udu (sobiva mõiste määrab valmistaja) sissehingamist. Hoida lastele kättesaamatus kohas.
--	---

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1. Kokkupuute piirväärtused

Supernatural Leather Sealant

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2020-01-16

8.1.1. Kokkupuute piirväärtused

Isopropanol	Piimorm ppm: 150	Piimorm mg/m ³ : 350
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 600
	Märkused: -	
Methanol	Piimorm ppm: 200	Piimorm mg/m ³ : 250
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 350
	Märkused: A	
	Piimorm ppm: 200	Piimorm mg/m ³ : 250
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 350
	Märkused: A	

DNEL: Tuletatud mittetoimiv tase.

Exposure Pattern - Workers

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects	500 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects	888 mg/kg

Exposure Pattern - General population

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects	89 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects	319 mg/kg
	Long-term - oral - Systemic effects	26 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll	Tagage tööala piisav ventilatsioon.
8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid	Kandke kemikaalikindlaid kaitseriideid.
silmade / näokaitmine	Heakskiidetud kaitseprillid.
naha kaitsmine - käte kaitsmine	Kemikaalikindlad kindad (PVC).
hingamisteede kaitsmine	Kandke vajadusel sobivat hingamisvarustust.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Supernatural Leather Sealant

Läbi vaatamine 3
Läbivaatamise kuupäev 2020-01-16

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek	Vedel
Värvus	Valge
Löhn	Alkohoolne
Löhnalävi	andmed ei ole kättesaadavad
pH	4.84
Sulamispunkt	andmed ei ole kättesaadavad
Külmumistemperatuuriga	-7 °C
Keemispunkt	andmed ei ole kättesaadavad
Sähvatuspunkt	29 °C (ASTM D-93)
Aurustumise tase	andmed ei ole kättesaadavad
Süttivuse piirnormid	Ei ole rakendatav.
Aururõhk	andmed ei ole kättesaadavad
Auru tihedus	andmed ei ole kättesaadavad
Suhteline tihedus	0.964 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Rasvas lahustuv	andmed ei ole kättesaadavad
Jaotuskoefitsient	andmed ei ole kättesaadavad
Ihesüttimise temperatuur	350 °C
Viskoossus	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Plahvatusohtlikkus	andmed ei ole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus	Veega segunev

9.2. Muu teave

Elektrijuhtivus	andmed ei ole kättesaadavad
Pinna rõhk	andmed ei ole kättesaadavad
Gaasirühm	andmed ei ole kättesaadavad
Benzene Content	0 %
Piisisaldus	0 %
VOC (lenduvad orgaanilised ühendid)	160 g/l

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

10.2. Keemiline stabiilsus

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

	Oksüdeeruvad materjalid.
--	--------------------------

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

	Kuumus, sädemed ja lahtine tuli.
--	----------------------------------

10.5. Kokkusobimatud materjalid

	Oksüdeeruvad materjalid.
--	--------------------------

10.6. Ohtlikud lagusaadused

	Süsinikoksiidid.
--	------------------

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Kõrge toksilisus	Selle toote kohta pole andmeid.
------------------	---------------------------------

Supernatural Leather Sealant

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2020-01-16

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

nahka söövitav/ärritav	Ärritust pole oodata.
rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav	Sensibiliseerivaid mõjusid pole teada.
mutageensus sugurakkudele	Selle toote kohta pole andmeid.
kantserogeensus	Selle toote kohta pole andmeid.
Reproduktiivne toksilisus	Selle toote kohta pole andmeid.
sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude	Selle toote kohta pole andmeid.
sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude	Selle toote kohta pole andmeid.
hingamiskahjustus	See toode on klassifitseeritud ohutuna.
Korduv või pikaajaline eksponeerimine	Võib põhjustada naha rasvaärastust.

11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

Isopropanol	Oraalne rott LD50: 5840mg/kg	Dermaalne jänes LD50: 13900mg/kg
-------------	------------------------------	----------------------------------

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Isopropanol	Kala LC50/96h: 9640.0000 mg/l Vesikirbud LC50/24h: 9714mg/l	Vetikad EC50/72h: >100mg/l Bakterid EC10/18h: >100mg/l
-------------	--	---

12.2. Püsivus ja lagunduvus

	Hõlpsasti bioloogiliselt lagundatav.
--	--------------------------------------

12.3. Bioakumulatsioon

	Ei bioakumuleeri.
--	-------------------

12.4. Liikuvus pinnases

	Veega segunev. Selle toote kohta pole andmeid.
--	--

12.5. Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine

	PBT no. vPvB no.
--	------------------

12.6. Muud kahjulikud mõjud

	Ei ole.
--	---------

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlemismeetodid

	07 06 rasvade, määrete, seepide, puhastus-, desinfitseerimis- ja kosmeetikavahendite valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed.
--	---

Üldinformatsioon

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

Pakendi käitlemine

	Tühjad konteinerid võib ära visata või taaskäidelda.
--	--

14. JAGU: Veonõuded

Ohupiktogramm

Supernatural Leather Sealant

Läbi vaatamine 3
Läbivaatamise kuupäev 2020-01-16

Ohupiktogrammid



14.1. ÜRO number

UN1993

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

KERGESTISÜTTIVAD VEDELIKUD, N.O.S. (Isopropanol)

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR/RID	3
Lisarisk	-
IMDG	3
Lisarisk	-
IATA	3
Lisarisk	-

14.4. Pakendirühm

Pakkimisgrupp III

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohud	No
Mere saasteaine	No

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Toimu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata. Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

ADR/RID

HI	30
Tunnel Category	(D/E)

IMDG

EmS kood	F-E S-E
----------	---------

IATA

Pakkimisjuhised (veos)	366
Maksimaalne kogus	220 L
Pakkimisjuhised (reisija)	355
Maksimaalne kogus	60 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.

Supernatural Leather Sealant

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2020-01-16

16. JAGU: Muu teave

Muu teave

Läbi vaatamine	<p>Dokument erineb eelnevatest versioonidest järgnevates punktides:</p> <p>2 - Muud ohud.</p> <p>2 - 2.1. Aine või segu klassifitseerimine.</p> <p>2 - Ohupiktogramm.</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (pH).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Keemispunkt).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Sulamispunkt).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Süttivuse piirnormid).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Plahvatusohtlikkus).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Oksüdeerivad omadused).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Aururõhk).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Suhteline tihedus).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Auru tihedus).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Aurustumise tase).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Rasvas lahustuv).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Lõhnalävi).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Elektrijuhtivus).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Jaotuskoefitsient).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Gaasirühm).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Pinna rõhk).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Benzene Content).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Pliisisaldus).</p> <p>11 - Kõrge toksilisus.</p> <p>11 - Korduv või pikaajaline eksponeerimine.</p> <p>11 - mutageensus sugurakkudele.</p> <p>11 - kantserogeensus.</p> <p>11 - Reproduktiivne toksilisus.</p> <p>11 - sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude.</p> <p>11 - sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude.</p> <p>11 - hingamiskahjustus.</p> <p>12 - 12.1. Toksilisus.</p> <p>13 - 13.1. Jäätmetötlusmeetodid.</p> <p>15 - Ohulause.</p>
Osa 3 Ohulause tekst	<p>Flam. Liq. 2: H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.</p> <p>STOT SE 3: H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.</p> <p>Acute Tox. 3: H301 - Allaneelamisel mürgine.</p> <p>Acute Tox. 3: H311 - Nahale sattumisel mürgine.</p> <p>Acute Tox. 3: H331 - Sissehingamisel mürgine.</p> <p>STOT SE 1: H370 - Kahjustab elundeid .</p> <p>STOT SE 2: H371 - Võib kahjustada elundeid .</p>
Valmistoota maksimaalne lenduvate orgaaniliste	160 g/l.
Edasine informatsioon	<p>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.</p>