

# OHUTUSKAART

vastavalt (EL) 2015/830

Lehekülg 1/7

## Supernatural Tar and Glue Remover

Läbi vaatamine 1

Läbivaatamise kuupäev 2020-03-16

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

#### 1.1. Tootetähis

Toote nimetus	Supernatural Tar and Glue Remover
---------------	-----------------------------------

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

<b>Ettevõtte Aadress</b>	Dodo Juice Limited Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
<b>Web</b>	www.dodojuice.com
<b>Telefon</b>	+44(0)1279 812687
<b>Email</b>	factory@dodojuice.com
<b>Email - Vastutaja/koostaja</b>	factory@dodojuice.com

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411;
--	--

#### 2.2. Märgistuselemendid

<b>Ohupiktogramm</b>	
<b>Tunnussõna</b>	Ettevaatust
<b>Ohulause</b>	EUH066 - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust. Skin Sens. 1: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Aquatic Chronic 2: H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
<b>Hoiatuslaused ohu ennetamise kohta</b>	P261 - Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist. P264 - Pärast käitlemist pesta hoolega . P272 - Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia. P273 - Vältida sattumist keskkonda. P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
<b>Hoiatuslaused reageerimise kohta</b>	P301+P310 - ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga . P302+P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega/ seep. P321 - Nõuab eriravi (vt käesoleval etiketil). P331 - MITTE kutsuda esile oksendamist.

## Supernatural Tar and Glue Remover

Läbi vaatamine 1

Läbivaatamise kuupäev 2020-03-16

## 2.2. Märgistuselemendid

Hoiatuslaused säilitamise kohta	P332+P313 - Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.
	P333+P313 - Nahaärrituse või obe korral: pöörduda arsti poole.
Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta	P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda.
	P405 - Hoida lukustatult.
	P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid

## 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
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics (R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5	926-141-6		EUH066; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

## 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Viige ainega kokkupuutunud isik värske õhu kätte. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Silma sattumine	Loputage otsekohe silmi lahti hoides rohke veega 15 minutit. 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	EI PÕHJUSTA OKSENDAMIST. Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti.

## 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Sissehingamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist. Võib põhjustada peapööritust ja peavalu.
Silma sattumine	Võib põhjustada silmaärritust.
Kokkupuude nahaga	Ärritab nahka. Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Allaneelamine	Allaneelamisel kahjulik. Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

## 5.1. Tulekustutusvahendid

	Kasutage vastavalt: Süsinikdioksiid (CO <sub>2</sub> ), Pulberkustuti, Vaht. 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

## Supernatural Tar and Glue Remover

Läbi vaatamine 1

Läbivaatamise kuupäev 2020-03-16

## 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tagage tööala piisav ventilatsioon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. 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

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse.

## 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 käitlemisel, kandmisel ja väljastamisel kõige sobivamaid käsitlusabinõusid.

## 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoidke jahedas, kuivas, hästi ventileeritud kohas. Hoidke konteinerid kindlalt suletuna.

## 7.3. Erikasutus

Do not breathe dust or vapour.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

## 8.2. Kokkupuute ohjamine



## 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Tagage tööala piisav ventilatsioon.

## 8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Kandke kemikaalikindlaid kaitseriideid. Ärge sööge, jooge ega suitsetage kohas, kus seda toodet kasutatakse või ladustatakse.

## silmade / näokaitmine

Heakskiidetud kaitseprillid.

## naha kaitsmine - käte kaitsmine

Kemikaalikindlad kindad (PVC).

## hingamisteede kaitsmine

Kompaktne hingamisaparaat. Kandke kaitseriideid.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

## 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

## Supernatural Tar and Glue Remover

Läbi vaatamine 1

Läbivaatamise kuupäev 2020-03-16

## 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek	Vedel
Värvus	heleoranz
Löhn	Meeldiv
Löhnalävi	andmed ei ole kättesaadavad
pH	Ei ole rakendatav.
Sulamispunkt	Ei ole rakendatav.
Külmumistemperatuuriga	andmed ei ole kättesaadavad
Keemispunkt	andmed ei ole kättesaadavad
Sähvatuspunkt	63 °C
Aurustumise tase	andmed ei ole kättesaadavad
Süttivuse piirnormid	Ei ole rakendatav.
Upper Explosive Limit	0.7 %
Lower Explosive Limit	0.6 %
Aururõhk	14 Pa
Auru tihedus	> 1 g/cm <sup>3</sup>
Suhteline tihedus	0.809 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Rasvas lahustuv	andmed ei ole kättesaadavad
Jaotuskoeffitsient	andmed ei ole kättesaadavad
Isesüttimise temperatuur	> 200 °C
Viskoossus	< 2000000 mm <sup>2</sup> /sec (ASTM D7042)
Plahvatusohtlikkus	andmed ei ole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus	Veega mittesegunev

## 9.2. Muu teave

Elektrijuhtivus	andmed ei ole kättesaadavad
Pinna rõhk	andmed ei ole kättesaadavad
Gaasirühm	andmed ei ole kättesaadavad
VOC (lenduvad orgaanilised ühendid)	andmed ei ole kättesaadavad

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

## 10.1. Reaktsioonivõime

	See toode on klassifitseeritud ohutuna.
--	---

## 10.2. Keemiline stabiilsus

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

## 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

	See toode on klassifitseeritud ohutuna.
--	---

## 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

	Vältige sädemeid, leeki, kuumust ja süttimiskohti. Otsene päikesevalgus.
--	--

## 10.5. Kokkusobimatud materjalid

	Happed. Tugevad oksüdeerivad materjalid.
--	--

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

## 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Kõrge toksilisus nahka söövitav/ärritav rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav	Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.
	Võib põhjustada nahaärritust.
	Võib põhjustada silmaärritust.

## Supernatural Tar and Glue Remover

Läbi vaatamine 1

Läbivaatamise kuupäev 2020-03-16

## 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav mutageensus sugurakkudele kantserogeensus	Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
Reproduktiivne toksilisus	Mutageenseid mõjusid pole teada.
sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude	Selle toote kohta pole andmeid.
sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude	Selle toote kohta pole andmeid.
hingamiskahjustus	Selle toote kohta pole andmeid.
	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

## 11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Oraalne rott LD50: 4400mg/kg	Dermaalne jänes LD50: >5000mg/kg
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	Oraalne rott LD50: 5000mg/kg	Dermaalne jänes LD50: 5000mg/kg
	Inhalatsioon rott LC50/4 h: >5000mg/l	

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

## 12.1. Toksilisus

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Vesikirbud EC50/48h: 69.6 mg/l	Meriahvena lepamaimud (Pimephales Promelas) LC50/96h: 0.702mg/l
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	Vetikad IC50/72h: 20.0000 mg/l	Vetikad EC50/72h: >1000mg/l
	Vesikirbud LC50/48h: >1000 mg/l	Vikerforell LC50/96h: >1000mg/l

Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

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

## 12.3. Bioakumulatsioon

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

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

## Üldinformatsioon

	Käidelda vastavuses järgneva kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid. 07 01 orgaaniliste põhikemikaalide valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed.
--	---

## 14. JAGU: Veonõuded

## Ohupiktogrammid

	
--	---

## 14.1. ÜRO number

	UN3082
--	--------

## 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

	KESKKONNAOHTLIKUD AINED, VEDELAD, N.O.S. (contains d-limonene.)
--	---

## Supernatural Tar and Glue Remover

Läbi vaatamine 1

Läbivaatamise kuupäev 2020-03-16

14.3. Transpordi ohuklass(id)	
ADR/RID	9
Lisarisk	-
IMDG	9
Lisarisk	-
IATA	9
Lisarisk	-

14.4. Pakendirühm	
Pakkimisgrupp	III

14.5. Keskkonnaohud	
Keskkonnaohud	Yes
Mere saasteaine	Yes

ADR/RID	
HI	90
Tunnel Category	(E)

IMDG	
EmS kood	F-A S-F

IATA	
Pakkimisjuhised (veos)	964
Maksimaalne kogus	450 L
Pakkimisjuhised (reisija)	964
Maksimaalne kogus	450 L

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

## 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased 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

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

## 16. JAGU: Muu teave

## Muu teave

Läbi vaatamine	Dokument erineb eelnevatest versioonidest järgnevates punktides: 2 - Muud ohud. 6 - 6.4. Viited muudele jagudele. 7 - 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud. 7 - 7.3. Eriksutus. 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (pH). 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Keemispunkt). 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Sulamispunkt). 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Sähvatuspunkt). 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Süttivuse piirnormid). 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Isesüttimise temperatuur). 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Plahvatusohtlikkus). 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Oksüdeerivad omadused). 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Aururõhk).
----------------	--

## Supernatural Tar and Glue Remover

Läbi vaatamine 1

Läbivaatamise kuupäev 2020-03-16

## Muu teave

	<p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Viskoossus).</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 (Külmumistemperatuuriga).</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 (VOC (lenduvad orgaanilised ühendid)).</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 (Toote alaliik).</p> <p>11 - nahka söövitav/ärritav.</p> <p>11 - mutageensus sugurakkudele.</p> <p>11 - kantserogeensus.</p> <p>11 - Reproduktiivne toksilisus.</p> <p>11 - rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav.</p> <p>11 - sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude.</p> <p>11 - sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude.</p> <p>11 - hingamiskahjustus.</p> <p>13 - Üldinformatsioon.</p> <p>15 - Määrused.</p> <p>16 - Valmistoota maksimaalne lenduvate orgaaniliste.</p>
Osa 3 Ohulause tekst	<p>EUH066 - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.</p> <p>Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.</p> <p>Flam. Liq. 3: H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Väga mürgine veeorganismidele.</p> <p>Aquatic Chronic 1: H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.</p>

## 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>
--	--