

# DROŠĪBAS DATU LAPA

(ES) 2015/83

Lappuse 1/7

## Supernatural Tar and Glue Remover

Pārskatīšana 1

Pārskatīšanas datums 2020-03-16

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Supernatural Tar and Glue Remover
--------------------	-----------------------------------

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	Dodo Juice Limited
Adrese	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefons	+44(0)1279 812687
Email	factory@dodojuice.com
Email - Atbildīgā/izsniedzēja persona	factory@dodojuice.com

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

#### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas	
Signālvārds	Bīstami
Bīstamības apzīmējums	EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. Asp. Tox. 1: H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu. Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Aquatic Chronic 2: H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējums Novēršana	P261 - Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu. P264 - Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt. P272 - Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
Drošības prasību apzīmējums Reakcija	P301+P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/ . P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ ziepēm daudzumu. P321 - Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes).

## Supernatural Tar and Glue Remover

Pārskatīšana 1

Pārskatīšanas datums 2020-03-16

## 2.2. Etiķetes elementi

Drošības prasību apzīmējums Uzglabāšana	P331 - NEIZRAISĪT vemšanu.
	P332+P313 - Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.
	P333+P313 - Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
Drošības prasību apzīmējums Iznīcināšana	P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu.
	P405 - Glabāt slēgtā veidā.
	P501 - Atbrīvojies no satura / tvertnes vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.

## 2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība	Nekas.
----------------	--------

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

## 3.2. Maisījumi

## EC 1272/2008

Ķīmiskais nosaukums	Indeksa Nr.	CAS Nr.	EK Nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikācija
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics			926-141-6			EUH066; Asp. Tox. 1: H304;
(R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5			Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens 15 minūtes, turot plakstiņus atvērtus. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
Saskare ar ādu	Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ziepju un ūdens. Novilkt piesārņoto apģērbu. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
Norišana	NEDRĪKST IZRAISĪT VEMŠANU. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ieelpošana	Ieelpojot var izraisīt nelabumu un vemšanu. Var izraisīt reiboni un galvas sāpes.
Saskare ar acīm	Var izraisīt acu kairinājumu.
Saskare ar ādu	Kairina ādu. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Norišana	Kaitīgs, ja norij. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

	Izmantot piemērotāko: Oglekļa dioksīdu (CO <sub>2</sub> ), Sausas ķīmiskās vielas, Putas. NEDRĪKST lietot ūdens strūklu.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

	Degot izdalās kairinoši, toksiski un nepatīkami dūmi.
--	-------------------------------------------------------

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

	Noslēgts elpošanas aparāts. Valkāt aizsargapģērbu.
--	----------------------------------------------------

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

# Supernatural Tar and Glue Remover

Pārskatīšana 1

Pārskatīšanas datums 2020-03-16

## 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

	Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izmantot piemērotas aizsargierīces.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 6.2. Vides drošības pasākumi

	Nepieļaut, ka produkts nokļūst notekcaurulē. Novērst izšļakstīšanos turpmāk, ja tas ir droši.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------

## 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

	Absorbēt ar inerti, absorbējošu materiālu. Pārvietot uz piemērotiem, marķētiem konteineriem iznīcināšanai. Iztīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

	8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība.
--	-----------------------------------------------------------

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

	Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas (formulējumu nosaka ražotājs). Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Ievērot vislabākos manuālās apstrādes norādes, apstrādājot, pārvietojot un iznīcinot.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība


	Uzglabāt vēsā, sausā un labi vēdinātā telpā. Konteinerus turēt cieši noslēgtus.
--	---------------------------------------------------------------------------------

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

	Do not breathe dust or vapour.
--	--------------------------------

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

	
8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība	Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.
8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Valkāt pret ķīmiskām vielām izturīgu apģērbu. Neēst, nedzert vai nesmēķēt telpās, kur šo produktu izmanto vai uzglabā.
acu / sejas aizsardzība	Atzītas drošības brilles.
ādas aizsardzība - roku aizsardzība	Pret ķīmiskām vielām izturīgi cimdi (PVC).
elpošanas aizsardzība	Noslēgts elpošanas aparāts. Valkāt aizsargapģērbu.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

## Supernatural Tar and Glue Remover

Pārskatīšana 1

Pārskatīšanas datums 2020-03-16

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Stāvoklis	Šķidr
Krāsa	Krasains
Aromāts	Patīkams
smaržas sliekšnis	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
pH	Nav piemērots.
Kušanas punkts	Nav piemērots.
Sasalšanas punktu	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Vārtšanās punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmojuma punkts	63 °C
Iztvaikošanas ātrums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmošanas robeža	Nav piemērots.
Upper Explosive Limit	0.7 %
Lower Explosive Limit	0.6 %
Tvaika spiediens	14 Pa
Tvaika spiediens	> 1 g/cm <sup>3</sup>
Relatīvais blīvums	0.809 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Šķīdība taukos	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sadalīšanās koeficients	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Pašuzliesmošanas temperatūra	> 200 °C
Viskozitāte	< 2000000 mm <sup>2</sup> /sec (ASTM D7042)
Sprādzienbīstamība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Oksidēšanas īpašības	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
šķīdība	Nesajaucams ar ūdeni

## 9.2. Cita informācija

Vadītspēja	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Virsmas spraigums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Gāzu grupa	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

## 10.1. Reaģētspēja

	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
--	---------------------------------------

## 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

## 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
--	---------------------------------------

## 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

	Novērst dzirksteles, liesmas, karstumu un uzliesmošanas avotus. Tieša saules gaisma.
--	--------------------------------------------------------------------------------------

## 10.5. Nesaderīgi materiāli

	skābēm. stipriem oksidētājiem.
--	--------------------------------

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

## 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums	Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.
kodīgums/kairinājums ādai	Var izraisīt ādas kairinājumu.
nopietns acu bojājums/kairinājums	Var izraisīt acu kairinājumu.

## Supernatural Tar and Glue Remover

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2020-03-16

## 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

elpceļu vai ādas sensibilizācija	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
mikroorganismu šūnu mutācija	Nav ziņots par mutagēnu iedarbību.
kancerogēnums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Reproduktīvs toksiskums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
bīstamība ieelpojot	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50: 4400mg/kg	Ādas tests ar trusi LD50: >5000mg/kg
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50: 5000mg/kg Ieelpošanas tests ar žurku LC50/4 h: >5000mg/l	Ādas tests ar trusi LD50: 5000mg/kg

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

## 12.1. Toksicitāte

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Ūdensblusa EC50/48h: 69.6 mg/l	Pimephales promelas LC50/96h: 0.702mg/l
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	Aļģes IC50/72h: 20.0000 mg/l Ūdensblusa LC50/48h: >1000 mg/l	Aļģes EC50/72h: >1000mg/l Oncorhynchus mykiss LC50/96h: >1000mg/l

Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	-------------------------------------------

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	-------------------------------------------

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

## Vispārēja informācija

	Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem. 07 01 atkritumi, kas radušies galveno organisko ķīmisko vielu ražošanā, pagatavošanā, piegādē un lietošanā (RPPL).
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

## Bīstamības piktogrammas

--	--

## 14.1. ANO numurs

	UN3082
--	--------

## 14.2. ANO sūtišanas nosaukums

--	--

## Supernatural Tar and Glue Remover

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2020-03-16

## 14.2. ANO sūfīšanas nosaukums

	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains d-limonene.)
--	----------------------------------------------------------------------------

## 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID	9
Papildu risks	-
IMDG	9
Papildu risks	-
IATA	9
Papildu risks	-

## 14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa	III
------------------	-----

## 14.5. Vides apdraudējumi

Vides apdraudējumi	Yes
Ūdens piesārņojums	Yes

## ADR/RID

ID	90
Tunnel Category	(E)

## IMDG

EMS kods	F-A S-F
----------	---------

## IATA

Iepakojuma norādījumi (kravai)	964
Maksimālais daudzums	450 L
Iepakojuma norādījumi (pasažierim)	964
Maksimālais daudzums	450 L

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Regulas	Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK.
---------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	-------------------------------------------

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

## Cita informācija

Pārskatīšana	Šis dokuments atšķiras no iepriekšējās versijas šādās jomās: 2 - Cita bīstamība. 6 - 6.4. Atsauce uz citām iedaļām. 7 - 7.1. Piesardzība drošai lietošanai. 7 - 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i). 9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (pH). 9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Vārīšanās punkts). 9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Kušanas punkts). 9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Uzliesmojuma punkts).
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Supernatural Tar and Glue Remover

Pārskatīšana 1

Pārskatīšanas datums 2020-03-16

## Cita informācija

	<p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Uzliesmošanas robeža).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Pašuzliesmošanas temperatūra).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Sprādzienbīstamība).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Oksidēšanas īpašības).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Tvaika spiediens).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Viskozitāte).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Tvaika spiediens).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Iztvaikošanas ātrums).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Sasalšanas punktu).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Šķīdība taukos).</p> <p>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (smaržas sliekšnis).</p> <p>9 - 9.2. Cita informācija (VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)).</p> <p>9 - 9.2. Cita informācija (Vadītspēja).</p> <p>9 - 9.2. Cita informācija (Sadalīšanās koeficients).</p> <p>9 - 9.2. Cita informācija (Gāzu grupa).</p> <p>9 - 9.2. Cita informācija (Virsmas spraigums).</p> <p>9 - 9.2. Cita informācija (Produkta apakšskategorija).</p> <p>11 - kodīgums/kairinājums ādai.</p> <p>11 - mikroorganismu šūnu mutācija.</p> <p>11 - kancerogēnums.</p> <p>11 - Reproductīvs toksiskums.</p> <p>11 - nopietns acu bojājums/kairinājums.</p> <p>11 - toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība.</p> <p>11 - toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība.</p> <p>11 - bīstamība ieelpojot.</p> <p>13 - Vispārēja informācija.</p> <p>15 - Regulas.</p> <p>16 - Maksimālo GOS saturu.</p>
<p><b>Bīstamības paziņojumu teksts</b> <b>3. sadaļā</b></p>	<p>EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.</p> <p>Asp. Tox. 1: H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.</p> <p>Flam. Liq. 3: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem.</p> <p>Aquatic Chronic 1: H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.</p>

## Sīkāka informācija

	<p>Šajā Drošības datu lapā norādītā informācija ir domāta tikai kā padomi drošai produkta lietošanai, uzglabāšanai un apstrādei. Šī informācija atbilst mūsu visjaunākajām zināšanām un pārlicēbai publicēšanas dienā, taču negarantējam tās precizitāti. Šī informācija attiecas tikai uz specifiski norādītiem materiāliem un var būt nederīga, izmantojot šos materiālus kopā ar citiem materiāliem vai citā procesā.</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------