

# DROŠĪBAS DATU LAPA

(ES) 2015/83

Lappuse 1/7

## Supernatural Ferro Lube

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2020-10-07

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

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Supernatural Ferro Lube
--------------------	-------------------------

#### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētā lietošana	[SU21] Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības (= sabiedrība = patērētāji); [PC35] Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus); [PROC11] Smidzināšana tādām vajadzībām, kas nav rūpnieciskas; [ERC8d] Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros ārā atvērtās sistēmās; [AC1] Transportlīdzekļi; ----- [SU22] Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs); [PC35] Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus); [PROC11] Smidzināšana tādām vajadzībām, kas nav rūpnieciskas; [ERC8d] Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros ārā atvērtās sistēmās; [AC1] Transportlīdzekļi;
---------------------	--

#### 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	Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319;
-------------------------------------	---

#### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības pictogrammas	
Signālvārds	Uzmanību
Bīstamības apzīmējums	Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.



## Supernatural Ferro Lube

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2020-10-07

## 2.2. Etiķetes elementi

<b>Drošības prasību apzīmējums Novēršana</b>	P261 - Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu. P264 - Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt. P272 - Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
<b>Drošības prasību apzīmējums Reakcija</b>	P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ daudzumu. P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. P321 - Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes). P333+P313 - Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību. P337+P313 - Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
<b>Drošības prasību apzīmējums Iznīcināšana</b>	P501 - Atbrīvoties no satura / tvertnes hazardous waste..

## 2.3. Citi apdraudējumi

<b>Cita bīstamība</b>	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
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
Sodium thioglycolate		367-51-1	206-696-4		1 - 10%	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H312; Skin Sens. 1: H317;
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
sodium xylene sulphonate		1300-72-7	215-090-9		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Ethanol	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225;
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. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

<b>Ieelpošana</b>	Nekavējoties nogādāt personu, uz ko notikusi iedarbība, prom no piesārņojuma avota. Ja tas ir bez samanas un brīvi elpo, noliekiet atveselosanas pozīcija.
<b>Saskare ar acīm</b>	Nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens 15 minūtes, turot plakstiņus atvērtus. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
<b>Saskare ar ādu</b>	Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ziepju un ūdens. Novilkt piesārņoto apģērbu. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
<b>Norišana</b>	NEDRĪKST IZRAISĪT VEMŠANU. Ja norīts, izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samanas). Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.

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

<b>Ieelpošana</b>	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
<b>Saskare ar acīm</b>	Kairina acis.
<b>Saskare ar ādu</b>	Var izraisīt alergisku ādas reakciju.
<b>Norišana</b>	Kaitīgs, ja norij.

## 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

<b>Norišana</b>	Vajadzīga tūlītēja ārsta palīdzība.
-----------------	-------------------------------------

## Supernatural Ferro Lube

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2020-10-07

**5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi****5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

	Alkohola neitrālas putas. Oglekļa dioksīdu (CO2). Sausas ķīmiskās vielas. 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****6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

	Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. 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 inertu, absorbējošu materiālu. Pārvietot uz piemērotiem, marķētiem konteineriem iznīcināšanai. Izīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens.
--	--

**6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

	7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana. 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība.
--	--

**7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana****7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

	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) galalietojuma veids(-i)**

	Nepieļaut nokļūšanu acīs. Strādāt aizsargcimdos. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas (formulējumu nosaka ražotājs). Neēst, nedzert vai nesmēķēt telpās, kur šo produktu izmanto vai uzglabā.
--	--

**8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****8.1. Pārvaldības parametri****8.1.1. Kaitīgās iedarbības robežvērtības**

Methanol	DIR: 2017/164	8hTWA mg/m <sup>3</sup> : 260
	8hTWA ppm: 200	STEL mg/m <sup>3</sup> : -
	STEL ppm: -	NOT: -

**8.2. Iedarbības pārvaldība****8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

	Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.
--	--

## Supernatural Ferro Lube

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2020-10-07

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale acu / sejas aizsardzība ādas aizsardzība - roku aizsardzība	Valkāt pret ķīmiskām vielām izturīgu apģērbu.
	Atzītas drošības brilles.
	Pret ķīmiskām vielām izturīgi cimdi (PVC).

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Stāvoklis	Šķidr
Krāsa	Bezkrāsains
Aromāts	Kodīgs
Šķīdība taukos	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sadalīšanās koeficients	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Viskozitāte	6 sec. 3 mm (ISO 2431)
Sprādzienbīstamība	Nav piemērots.
Oksidēšanas īpašības	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Iztvaikošanas ātrums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmošanas robeža	Nav piemērots.
Tvaika spiediens	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Tvaika spiediens	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Relatīvais blīvums	1.038 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
smaržas sliekšnis	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
pH	7 - 8
Kušanas punkts	Nav piemērots.
Sasalšanas punktu	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Vārišanās punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmojuma punkts	Nav piemērots.
šķīdība	Viegli sajaucams 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.
Benzene Content	0 %
Svina saturs	0 %
VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)	< 1 g/l

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

## 10.1. Reaģētspēja

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

## 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

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

## 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

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

## 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

	Sargāt no sasilšanas.
--	-----------------------

## Supernatural Ferro Lube

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2020-10-07

## 10.5. Nesaderīgi materiāli

	oksidētājiem.
--	---------------

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

	Nesadalīsies, ja būs uzglabāts un izmantots, kā norādīts. Degot izdalās kairinoši, toksiski un nepatīkami dūmi.
--	---

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

## 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums nopietns acu bojājums/kairinājums elpceļu vai ādas sensibilizācija mikroorganismu šūnu mutācija kancerogēnums Reprodukīvs toksiskums toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība bīstamība ieelpojot Atkārtota vai ilgstoša iedarbība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Kairina acis.
	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.	
Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.	

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50:	>200<2000mg/kg
Ethanol	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50:	7060mg/l
	Ieelpošanas tests ar žurku LC50/4 h:	20000mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50:	>2000mg/kg
	Ādas tests ar trusi LD50:	6300-13500mg/kg
Sodium thioglycolate	Ādas tests ar žurku LD50:	1-2mg/kg
	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50:	50-200mg/kg
sodium xylene sulphonate	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50:	7200mg/kg
	Ādas tests ar trusi LD50:	2000mg/kg

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

## 12.1. Toksicitāte

Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Zivis LC50/96h:	10.0000 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Ūdensblusa EC50/48h:	4.5300 mg/l
	Zivis LC50/96h:	4.2000 mg/l
Sodium thioglycolate	Ūdensblusa EC50/48h:	38.0000 mg/l
	Oncorhynchus mykiss LC50/96h:	>100mg/l
	Leuciscus idus LC50/48h:	880mg/l
sodium xylene sulphonate	Ūdensblusa EC50/48h:	1000.0000 mg/l
	Zivis LC50/96h:	1000.0000 mg/l
	Aļģes IC50/72h:	230.0000 mg/l

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

	Bioloģiski noārdās viegli.
--	----------------------------

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

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

## BCF: Biokoncentrācijas faktors.

--	--

## Supernatural Ferro Lube

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2020-10-07

## BCF: Biokoncentrācijas faktors.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF: Biokoncentrācijas faktors. 70.8 L/kg
----------------------------------	---

## 12.4. Mobilitāte augsnē

	Šķīstošs ūdenī.
--	-----------------

## 12.5. PBT un vPvB eksperimenta rezultāti

	Nav noteikts.
--	---------------

## 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

	Nekas.
--	--------

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

## 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

	Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā. Aizliegts izliet kanalizācijā.
--	---

## Vispārēja informācija

	Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.
--	--

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

## 14.1. ANO numurs

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.4. Iepakojuma grupa

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.5. Vides apdraudējumi

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
--	---

## 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

	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

## Supernatural Ferro Lube

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2020-10-07

## Cita informācija

<b>Bīstamības paziņojumu teksts</b> <b>3. sadaļā</b>	Acute Tox. 4: H302 - Kaitīgs, ja norij. Eye Dam. 1: H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus. Met. Corr. 1: H290 - Var kodīgi iedarboties uz metāliem. Acute Tox. 3: H301 - Toksisks, ja norij. Acute Tox. 4: H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu. Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Flam. Liq. 2: H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Acute Tox. 3: H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu. Acute Tox. 3: H331 - Toksisks ieelpojot. STOT SE 1: H370 - Rada orgānu bojājumus . STOT SE 2: H371 - Var izraisīt orgānu bojājumus .
<b>Maksimālo GOS saturu</b>	1 g/l.

## Sīkāka informācija

	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.
--	---