

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно (EC) 2015/830

Страница 1/7

## Supernatural Ferro Lube

Редакция 0

Дата на редакция 2020-10-07

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта	Supernatural Ferro Lube
--------------------------	-------------------------

#### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Предназначение	[SU21] Потребителски употреби: Частни домакинства (= широка общественост = потребители); [PC35] Продукти за измиване и почистване (включително продукти на основата на разтворител); [PROC11] Пулверизиране извън промишленасреда; [ERC8d] Широко разпространена употреба на открито на помощни средства за обработка в отворени системи; [AC1] Превозни средства; ----- [SU22] Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчийски); [PC35] Продукти за измиване и почистване (включително продукти на основата на разтворител); [PROC11] Пулверизиране извън промишленасреда; [ERC8d] Широко разпространена употреба на открито на помощни средства за обработка в отворени системи; [AC1] Превозни средства;
----------------	--

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма	Dodo Juice Limited
Адрес	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Телефон	+44(0)1279 812687
Email	factory@dodojuice.com
Email - Отговорно лице/издател	factory@dodojuice.com

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

2.1.2. Класифициране - ЕО 1272/2008	Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319;
-------------------------------------	---

#### 2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност	
Сигнална дума	Внимание



## Supernatural Ferro Lube

Редакция 0  
Дата на редакция 2020-10-07

## 2.2. Елементи на етикета

Предупреждение за опасност	Skin Sens. 1: H317 - Може да причини алергична кожна реакция. Eye Irrit. 2: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Препоръка за безопасност при предотвратяване	P261 - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли P264 - Да се измие старателно след употреба. P272 - Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
Препоръка за безопасност при реагиране	P302+P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода/ . P305+P351+P338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. P321 - Специализирано лечение (вж на този етикет). P333+P313 - При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ. P337+P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Препоръка за безопасност при изхвърляне	P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в hazardous waste..

## 2.3. Други опасности

Други рискове	Не.
---------------	-----

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

## 3.2. Смеси

## EC 1272/2008

Химическо име	Индекс Номер	CAS номер	EO №	REACH Registration Number	Конц. (%w/w)	Класифициране
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;

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

## 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване	Незабавно изнесете пострадалия далеч от източника на замърсяване. Ако пострадалият е в безсъзнание и диша добре поставете го в положение за възстановяване.
Контакт с очите	Изплакнете незабавно с обилно количество вода в продължение на 15 минути като държите клепачите си отворени. Потърсете медицинска помощ, ако раздразнението или симптомите продължат.
Контакт с кожата	Измийте незабавно с обилно количество сапун и вода. Отстранете замърсеното облекло. Потърсете медицинска помощ, ако раздразнението или симптомите продължат.
Поглъщане	НЕ ПРЕДИЗВИКВАЙТЕ ПОВРЪЩАНЕ. При поглъщане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

## 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Вдишване	Може да причини възпаление на дихателната система.
Контакт с очите	Дразни очите.

## Supernatural Ferro Lube

Редакция 0  
Дата на редакция 2020-10-07

## 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Контакт с кожата	Може да причини алергична кожна реакция.
Поглъщане	Вреден при поглъщане.

## 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Поглъщане	Изисква се незабавна лекарска помощ.
-----------	--------------------------------------

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

## 5.1. Пожарогасителни средства

	Пяна, устойчива на алкохоли. Въглероден двуокис (CO <sub>2</sub> ). Сух химикал. Не използвайте водна струя.
--	--

## 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

	При горене се отделя дразнещ, токсичен и неприятен дим.
--	---

## 5.3. Съвети за пожарникарите

	Изолиращ дихателен апарат. Носете защитно облекло.
--	--

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

## 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

	Осигурете добра вентилация на работното помещение. Носете подходящо защитно оборудване.
--	---

## 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

	Не допускайте продукта да попадне в канализацията. Предотвратете повторно разливане, ако е безопасно.
--	---

## 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

	Попийте с инертен, абсорбиращ материал. Изхвърлете в подходящи маркирани контейнери за отпадъци. При разливане почистете замърсеното място с обилно количество вода.
--	--

## 6.4. Позоваване на други раздели

	РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение. РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства.
--	--

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

## 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

	Да се избягва контакт с очите и кожата. Осигурете добра вентилация на работното помещение. При работа с продукта, пренасяне и дозиране, прилагайте най-добрите практики, упоменати в Наръчника за работа с продукта.
--	--

## 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

	Съхранявайте в хладно, сухо и добре вентилирано помещение. Дръжте контейнерите добре затворени.
--	---

## 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

	Да се избягва контакт с очите. Да се носят подходящи ръкавици. Да не се вдишва газът/димът/парите/аерозолът. Не яжте, не пийте и не пушете на места, където се използва или съхранява този продукт.
--	---

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

## 8.1. Параметри на контрол

## 8.1.1. Гранични стойности на експозиция



## Supernatural Ferro Lube

Редакция 0  
Дата на редакция 2020-10-07

## 8.1.1. Гранични стойности на експозиция

Ethanol	8 hr mg/m <sup>3</sup> : 1000.0 Специфични ефекти: -	15 min mg/m <sup>3</sup> : -
Methanol	8 hr mg/m <sup>3</sup> : 50.0 Специфични ефекти: Д	15 min mg/m <sup>3</sup> : -
Potassium hydroxide	8 hr mg/m <sup>3</sup> : 2.0 Специфични ефекти: Д	15 min mg/m <sup>3</sup> : -
Sodium hydroxide	8 hr mg/m <sup>3</sup> : 2.0 Специфични ефекти: Д	15 min mg/m <sup>3</sup> : -

## 8.2. Контрол на експозицията

	 
8.2.1. Подходящ инженерен контрол	Осигурете добра вентилация на работното помещение.
8.2.2. Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства	Носете защитно облекло срещу въздействието на химични вещества.
Защита на очите/ лицето	Одобрени предпазни очила.
Защита на кожата - Защита на ръцете	Защитни ръкавици срещу въздействието на химични вещества (PVC).

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

## 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние	Течност
Цвят	Безцветен
Мирис	Остър
Fat Solubility	Не са налични данни за този продукт.
Коефициент на разпределение	Не са налични данни за този продукт.
Температура на самовъзпламеняване	Не са налични данни за този продукт.
Вискозитет	6 sec. 3 mm (ISO 2431)
експлозивни свойства	Не е приложимо.
оксидиращи свойства	Не са налични данни за този продукт.
Скорост на изпаряване	Не са налични данни за този продукт.
Граници на запалимост	Не е приложимо.
Парно налягане	Не са налични данни за този продукт.
Плътност на парите	Не са налични данни за този продукт.
Относителна плътност	1.038 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
граница на мириса	Не са налични данни за този продукт.
pH	7 - 8
Точка на стапяне	Не е приложимо.
интервал на кипене	Не са налични данни за този продукт.
Точка на кипене	Не са налични данни за този продукт.
Температура на възпламеняване	Не е приложимо.
разтворимост	Податлив на смесване с вода

## 9.2. Друга информация

## Supernatural Ferro Lube

Редакция 0  
Дата на редакция 2020-10-07

## 9.2. Друга информация

Проводимост	Не са налични данни за този продукт.
Повърхностно напрежение	Не са налични данни за този продукт.
Газова група	Не са налични данни за този продукт.
Benzene Content	0 %
Съдържание на олово	0 %
VOС (Летливи органични вещества)	< 1 g/l

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

## 10.1. Реактивност

	Устойчив при нормални условия.
--	--------------------------------

## 10.2. Химична стабилност

	Устойчив при нормални условия.
--	--------------------------------

## 10.3. Възможност за опасни реакции

	Не са налични данни за този продукт.
--	--------------------------------------

## 10.4. Условия, които трябва да се избягват

	Да се съхранява далече от топлина.
--	------------------------------------

## 10.5. Несъвместими материали

	Окислителни.
--	--------------

## 10.6. Опасни продукти на разпадане

	Няма да се разложи, ако се съхранява и използва според изискванията. При горене се отделя дразнещ, токсичен и неприятен дим.
--	--

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

## 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Силна токсичност сериозно увреждане на очите/дразнене на очите сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата мутагенност на зародишните клетки; канцерогенност Репродуктивна токсичност СТОО-еднократна експозиция; опасност при вдишване Продължително излагане на въздействие	Не са налични данни за този продукт.
	Дразни очите.
	Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.
	Не са налични данни за този продукт.
	Не са налични данни за този продукт.
	Не са налични данни за този продукт.
	Без особен риск.
	Не са налични данни за този продукт.

## 11.1.4. Токсикологична информация

Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Орален път, плъх LD50: >200<2000mg/kg	
Ethanol	Орален път, плъх LD50: 7060mg/l	Вдишване, плъх LC50/4 h: 20000mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Орален път, плъх LD50: >2000mg/kg	Дермален път, заек LD50: 6300-13500mg/kg
Sodium thioglycolate	Дермален път, плъх LD50: 1-2mg/kg	Орален път, плъх LD50: 50-200mg/kg
sodium xylene sulphonate	Орален път, плъх LD50: 7200mg/kg	Дермален път, заек LD50: 2000mg/kg

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

## Supernatural Ferro Lube

Редакция 0  
Дата на редакция 2020-10-07

## 12.1. Токсичност

Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Риба LC50/96ч: 10.0000 mg/l	
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Дафния EC50/48ч: 4.5300 mg/l	Водорасли IC50/72ч: 5.2000 mg/l
	Риба LC50/96ч: 4.2000 mg/l	
Sodium thioglycolate	Дафния EC50/48ч: 38.0000 mg/l	Водорасли EC50/72ч: 13mg/l
	Дъгова пастърва >100mg/l (Oncorhynchus mykiss)	Мъздруга (Leuciscus idus) 880mg/l
	LC50/96ч:	LC50/48ч:
sodium xylene sulphonate	Дафния EC50/48ч: 1000.0000 mg/l	Водорасли IC50/72ч: 230.0000 mg/l
	Риба LC50/96ч: 1000.0000 mg/l	

## 12.2. Устойчивост и разградимост

	Подлежи на бързо биоразграждане.
--	----------------------------------

## 12.3. Биоакмулираща способност

	Не са налични данни за този продукт.
--	--------------------------------------

## BCF: фактор на биоконцентрация.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF: фактор на биоконцентрация. 70.8 L/kg
----------------------------------	---

## 12.4. Преносимост в почвата

	Разтворим във вода.
--	---------------------

## 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

	не установен.
--	---------------

## 12.6. Други неблагоприятни ефекти

	Не.
--	-----

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

## 13.1. Методи за третиране на отпадъци

	Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Да не се изпуска в канализацията.
--	---

## Обща информация

	Изхвърляйте в съответствие с местните, регионални и национални разпоредби.
--	--

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

## 14.1. Номер по списъка на ООН

	Продуктът не е класифициран като опасен при транспортиране.
--	---

## 14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

	Продуктът не е класифициран като опасен при транспортиране.
--	---

## 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

	Продуктът не е класифициран като опасен при транспортиране.
--	---

## 14.4. Опаковъчна група

	Продуктът не е класифициран като опасен при транспортиране.
--	---

## 14.5. Опасности за околната среда

	Продуктът не е класифициран като опасен при транспортиране.
--	---

## 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

	Продуктът не е класифициран като опасен при транспортиране.
--	---

## Supernatural Ferro Lube

Редакция 0  
Дата на редакция 2020-10-07

## 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Да се избягва контакт с очите и кожата.

## 14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Продуктът не е класифициран като опасен при транспортиране.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

## 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и око

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията.

## 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не са налични данни за този продукт.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

## Друга информация

## Текст на фразите за риска (Предупреждение за опасност) в Раздел 3

Acute Tox. 4: H302 - Вреден при поглъщане.  
Eye Dam. 1: H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
Met. Corr. 1: H290 - Може да бъде корозивно за металите.  
Acute Tox. 3: H301 - Токсичен при поглъщане.  
Acute Tox. 4: H312 - Вреден при контакт с кожата.  
Skin Sens. 1: H317 - Може да причини алергична кожна реакция.  
Skin Irrit. 2: H315 - Предизвиква дразнене на кожата.  
Eye Irrit. 2: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
Flam. Liq. 2: H225 - Силно запалими течност и пари.  
Acute Tox. 3: H311 - Токсичен при контакт с кожата.  
Acute Tox. 3: H331 - Токсичен при вдишване.  
STOT SE 1: H370 - Причинява увреждане на органите .  
STOT SE 2: H371 - Може да причини увреждане на органите .

## Съдържание на ЛОС

1 g/l.

## Друга информация

Информацията, предоставена в тази спецификация за безопасност е предназначена да служи като ръководство за безопасна употреба, съхранение и работа с продукта. Тази информация е точна доколкото ни е известно към датата на публикуване, но въпреки това не гарантираме за точността ѝ. Тази информация е свързана единствено с посочения специфичен материал и може да не е валидна за подобен материал, използван в комбинация с други материали или при други процеси.