

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/7

Supernatural Ferro Lube

Revisjon 0

Revisjonsdato 2020-10-07

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

Produktnavn	Supernatural Ferro Lube
-------------	-------------------------

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Tilsiktet anvendelse	[SU21] Consumer uses: Private households (= general public = consumers); [PC35] Washing and cleaning products (including solvent based products); [PROC11] Non industrial spraying; [ERC8d] Wide dispersive outdoor use of processing aids in open systems; [AC1] Vehicles; ----- [SU22] Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen); [PC35] Washing and cleaning products (including solvent based products); [PROC11] Non industrial spraying; [ERC8d] Wide dispersive outdoor use of processing aids in open systems; [AC1] Vehicles;
----------------------	---

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Bedrift	Dodo Juice Limited
Adresse	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 - Ansvarlig/utsteder	factory@dodojuice.com

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008	Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319;
---	---

2.2. Merkingselementer

Fare piktogrammer	
Signalord	Advarsel
Fareutsagn	Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Forsiktighetsutsagn	P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P264 - Vask grundig etter bruk. P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

Supernatural Ferro Lube

Revisjon 0

Revisjonsdato 2020-10-07

2.2. Merkingselementer

Forsiktighetsutsagn	P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P321 - Særlig behandling (se på etiketten). P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Forsiktighetsutsagn	P501 - Innhold/beholder leveres til hazardous waste..

2.3. Andre farer

Andre farer	Ingen.
-------------	--------

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

Kjemisk navn	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACHs registreringsnummer	Conc. (%w/w)	Classification
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;

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Hvis den skadde er bevisstløs, men puster, legges vedkommende i stabil sideleie.
Kontakt med øyne	Skyll omgående med mye vann i 15 minutter mens øynene holdes åpne. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer.
Kontakt med hud	Skal omgående skylles av med masse såpe og vann. Fjern forurensede klær. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer.
Inntak	FREMKALL IKKE OPPKAST. Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Søk legehjelp umiddelbart.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Kontakt med øyne	Irriterer øynene.
Kontakt med hud	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Inntak	Farlig ved svelging.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Inntak	Omgående legehjelp er påkrevd.
--------	--------------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

	Alkoholbestandig skum. Karbondioksid (CO2). Tørt kjemikalie. Bruk IKKE vannstråle.
--	--

Supernatural Ferro Lube

Revisjon 0
Revisjonsdato 2020-10-07

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brenning produserer irriterende, giftige og ubehagelige damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Selvstendig pusteapparat. Bruk verneklær.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Bruk egnet verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme i avløp. Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorberes med inaktivt, absorberende materiale. Overføres til egnede, merkede beholdere til avfall. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNDBETING OG LAGRING. AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE.

AVSNITT 7: HÅNDBETING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert område. Hold beholdere tett lukket.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Unngå kontakt med øynene. Bruk egnede vernehansker. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unnlatt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.1.1. Eksponeringsgrenser

Ethanol	TWAppm: 500 STELppm: 500 Notes:	TWAmgm3: 950 STELmgm3: 950
Methanol	TWAppm: 100 STELppm: 100 Notes: H	TWAmgm3: 130 STELmgm3: 130
Potassium hydroxide	TWAppm: - STELppm: - Notes: T	TWAmgm3: 2 STELmgm3: 2

8.2. Eksponeringskontroll



Supernatural Ferro Lube

Revisjon 0
Revisjonsdato 2020-10-07

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet.
8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr	Bruk klær som beskytter mot kjemikalier.
Vern av øyne/ansikt	Godkjente vernebriller.
Hudvern - Håndvern	Kjemikaliebestandige hansker (PVC).

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Skarp
Fettløselighet	ingen data tilgjengelig
Partisjonskoeffisient	ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	ingen data tilgjengelig
Viskositet	6 sec. 3 mm (ISO 2431)
Eksplasjonsegenskaper	Ikke relevant.
Oksidasjonsegenskaper	ingen data tilgjengelig
Fordampningshastighet	ingen data tilgjengelig
Tenningsgrenser	Ikke relevant.
Damptrykk	ingen data tilgjengelig
Damp tetthet	ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	1.038 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Luktterskel	ingen data tilgjengelig
pH	7 - 8
Smeltepunkt	Ikke relevant.
Frysepunkt	ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	ingen data tilgjengelig
Tenningspunkt	Ikke relevant.
Løselighet(er)	Blandbart i vann

9.2. Andre opplysninger

Ledningsevne	ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	ingen data tilgjengelig
Gassgruppe	ingen data tilgjengelig
Benzene Content	0 %
Lead content	0 %
VOC (flyktige organiske forbindelser)	< 1 g/l

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

	Ingen data omhandler dette produktet.
--	---------------------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

	Må ikke utsettes for varme.
--	-----------------------------

Supernatural Ferro Lube

Revisjon 0

Revisjonsdato 2020-10-07

10.5. Uforenlige materialer

Oksiderende midler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Nedbrytes ikke hvis det oppbevares og anvendes som anbefalt. Brenning produserer irriterende, giftige og ubehagelige damper.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Ingen data omhandler dette produktet.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Irriterer øynene.
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.	Kan gi allergi ved hudkontakt.
Skader på arvestoffet i kjønnseller.	Ingen data omhandler dette produktet.
Kreftframkallende egenskap.	Ingen data omhandler dette produktet.
Reproduksjonstoksitet	Ingen data omhandler dette produktet.
STOT – enkelteksponering.	Ingen data omhandler dette produktet.
Aspirasjonsfare	Produktet er klassifisert som ikke farlig.
Gjentatt eller langvarig eksponering	Ingen data omhandler dette produktet.

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Oral LD 50 (rotte): >200<2000mg/kg
Ethanol	Oral LD 50 (rotte): 7060mg/l Innånding LC 50/4 t (rotte): 20000mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Oral LD 50 (rotte): >2000mg/kg Dermal LD 50 (kanin): 6300-13500mg/kg
Sodium thioglycolate	Dermal LD 50 (rotte): 1-2mg/kg Oral LD 50 (rotte): 50-200mg/kg
sodium xylene sulphonate	Oral LD 50 (rotte): 7200mg/kg Dermal LD 50 (kanin): 2000mg/kg

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Fisk LC 50/96 t: 10.0000 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Daphnia EC 50/48 t: 4.5300 mg/l Alge IC 50/72 t: 5.2000 mg/l Fisk LC 50/96 t: 4.2000 mg/l
Sodium thioglycolate	Daphnia EC 50/48 t: 38.0000 mg/l Alge EC 50/72 t: 13mg/l Regnbueørret LC 50/96 t: >100mg/l Vederbuk LC 50/48 t: 880mg/l
sodium xylene sulphonate	Daphnia EC 50/48 t: 1000.0000 mg/l Alge IC 50/72 t: 230.0000 mg/l Fisk LC 50/96 t: 1000.0000 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Lett biologisk nedbrytbarhet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Oppløselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ubestemt.

12.6. Andre skadevirkninger

Supernatural Ferro Lube

Revisjon 0
Revisjonsdato 2020-10-07

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Generelle opplysninger

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

Unngå kontakt med huden og øynene.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EU) nr. 1907/2006.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3

Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging.
Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade.
Met. Corr. 1: H290 - Kan være etsende for metaller.
Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved svelging.
Acute Tox. 4: H312 - Farlig ved hudkontakt.
Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden.
Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Flam. Liq. 2: H225 - Meget brannfarlig væske og damp.
Acute Tox. 3: H311 - Giftig ved hudkontakt.
Acute Tox. 3: H331 - Giftig ved innånding.
STOT SE 1: H370 - Forårsaker organskader .
STOT SE 2: H371 - Kan forårsake organskader .

Supernatural Ferro Lube

Revisjon 0

Revisjonsdato 2020-10-07

Andre opplysninger

Maksimalt VOC-innhold	1 g/l.
-----------------------	--------

Ytterligere opplysninger

	Opplysningene som gis i dette sikkerhetsdatabladet, er kun beregnet som en veiledning i sikker bruk, oppbevaring og håndtering av produktet. Denne informasjonen er etter vår beste overbevisning korrekt på utgivelsesdatoen, men det gis ingen garantier når det gjelder hvor nøyaktig de er. Denne informasjonen har kun sammenheng med det angitte spesifikke materialet og er ikke nødvendigvis gyldige for slikt materiale anvendt sammen med andre materialer eller i andre prosesser.
--	---