



Shock Oil 5, 7.5, 10, 15

SIKKERHEDSDATABLAD

I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS (EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH) OG 1272/2008

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator	
GHS-produktidentifikator	Ikke relevant.
Kemisk Navn	Ikke relevant.
Handelsnavn	Shock Oil 5, 7.5, 10, 15
CAS nr.	Blanding
EF Nr.	Blanding
1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes	
Identificerede Anvendelser	Smøremiddel
Frarådede Anvendelser	Ingen.
1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet	
Firmaidentifikation	Finish Line Technologies, Inc. 50 Wireless Blvd. Hauppauge, NY 11788 USA
Telefon	+1 (631) 666-7300
Fax	+1 (631) 666-7391
E-mail (kompetent person)	SDSinfo@finishlineusa.com
Distributør	HF Christiansen A/S Hvidemøllevej 9-11 8920 Randers NV, Denmark
Telefon	+45 89 14 14 14
1.4 Nødtelefon	
Nødtelefonnummer	Medicinsk Beredskab: Giftlinjen Bispebjerg hospital 82 12 12 12 Transportberedskab: Alarmcentralen 112

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen	
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Aquatic Chronic 3
2.2 Mærkningsselementer	
Faresymbol	Ingen
Signalord	Ingen
Faresætning(er)	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætning(er)	P273: Undgå udledning til miljøet. P501: Må ikke tømmes i kloak afløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. P102: Opbevares utilgængeligt for børn.
2.3 Andre farer	Ingen

Shock Oil 5, 7.5, 10, 15

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.2 Blandinger

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP): Substanter i produktet, der kan udgøre en sundheds- eller miljøfare, eller som er blevet underlagt arbejdsseksponeeringsgrænser, vises nedenfor.

Farlig(e) Ingrediens(er)	Vikt %	EF -nr. CAS nr. EØF INDEX-Nr. REACH-registreringsnr	I henhold til Europa- parlamentets og Rådets forordning (EF) 1272/2008 (CLP)
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil based	90 - 95	276-737-9 72623-86-0 649-482-00-X Ingen	Asp. Tox; H304 Contains <3% DMSO extract per IP 346.
2,6-Di-tert-butylphenol	< 1	204-884-0 128-39-2 Ingen Ingen	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

Hele ordlyden af H/P-erklæringer findes i afsnit 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER



4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Flyt personen ud i frisk luft. Hvis vejrtrækningen er besværet, skal personen have oxygen. Kontakt læge, hvis der opstår symptomer.

Hudkontakt

Vask angreben hud med sæbe og vand. Kontakt læge, hvis der opstår symptomer.

Øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hvis øjenirritationen fortsætter, skal du søge lægehjælp/vejledning. Kontakt læge, hvis der opstår symptomer.

Indtagelse

Fremkald ikke opkastning; vask munden med vand. Skyl munden. Forsøg ikke at give en bevidstløs person noget via munden. Søg lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

-Egnede Slukningsmidler

Sluk med kuldioxid, pulver, skum eller vandtåge.

-Uegnede slukningsmidler

Anvend ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kendte.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Et selvforsynet åndedrætsværn og særligt arbejdstøj bør bruges ved brand. Hold beholdere afkølet ved oversprøjtning med vand hvis de udsættes for stærk varme.

Shock Oil 5, 7.5, 10, 15

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

- | | | |
|-----|--|---|
| 6.1 | Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer | Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse. |
| 6.2 | Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Undgå afløb til vandløb og kloak. |
| 6.3 | Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning | Dæk spildt materiale til med inaktivt, absorberende materiale. Skal overføres til en beholder til bortskaffelse eller genvinding. |
| 6.4 | Henvielse til andre punkter | Ingen |

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

- | | | |
|-----|--|--|
| 7.1 | Forholdsregler for sikker håndtering | Undgå kontakt med huden og øjnene. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. |
| 7.2 | Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed | |
| | -Opbevaringstemperatur | Opbevares ved stuetemperatur. |
| | -Materialer, der skal undgås | Stærkt oxiderende midler. |
| 7.3 | Særlige anvendelser | Smøremiddel |

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

8.1.1 Grænseværdier

STOF.	CAS nr.	Grænseværdi (8t, ppm)	Grænseværdi (8t, mg/m ³)	Grænseværdi (15 min. ppm)	Grænseværdi (15 min. mg/m ³)	Anm:
Ingen	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Biologisk grænseværdi

Afgræns værditype (oprindelsesland)	STOF.	CAS nr.	Biologisk grænseværdi	Anm:
Ingen kendte	Ingen	-----	Ingen	Ingen

8.1.2 Anbefalet overvågningsmetode

Ingen

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

8.2.2 Personligt beskyttelsesudstyr

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær kemisk modstandsdygtige beskyttelsesbriller.



Beskyttelse af hud (Beskyttelse af hænder/ Andet)

Bær beskyttelseshandsker. (Nitrilgummi)



Åndedrætsværn

Det er normalt ikke nødvendigt med personligt åndedrætsværn. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.



Thermal hazards

Kræves normalt ikke. Brug handsker med isolering til termisk beskyttelse, når det er nødvendigt.

8.2.3 Foranstaltninger Til Begrænsning Af Eksposering Af Miljøet

Ingen tildelte.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1	Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber	
	Udseende	Væske
	Farve.	Farveløs
	Lugt	Ikke tilgængelig
	Lugttærskel (ppm)	Ikke tilgængelig
	pH (værdi)	Ikke tilgængelig
	Smeltepunkt (°C) / Frysepunkt (°C)	Ikke tilgængelig
	Kogepunkt/kogepunktsinterval (°C):	Ikke tilgængelig
	Flammepunkt (°C)	>150
	Fordampningshastighed	Ikke tilgængelig
	Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke tilgængelig
	Eksplodingsgrænseområder	Ikke tilgængelig
	Damptryk (Pascal)	Ikke tilgængelig
	Dampvægtfylde (Luft=1)	Ikke tilgængelig
	Massefylde (g/ml)	ca. 0.85
	Opløselighed (Vand)	Uopløselig
	Opløselighed (Andet)	Ikke tilgængelig
	Fordelingskoefficient (n-Octanol/vand)	Ikke tilgængelig
	Selvantændelsestemperatur (°C)	Ikke tilgængelig
	Dekomponeringstemperatur (°C)	Ikke tilgængelig
	Kinematisk Viskositet (cSt @ 40 °C)	Shock Oil 5: 22 cSt Shock Oil 7.5: 28 cSt Shock Oil 10: 32 cSt Shock Oil 15: 50 cSt
	Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosionsfarlig.
	Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende.
9.2	Andre oplysninger	Ikke tilgængelig

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	Stabil under normale forhold.
10.2	Kemisk stabilitet	Stabil.
10.3	Risiko for farlige reaktioner	Ingen forventede.
10.4	Forhold, der skal undgås	Undgå kontakt med varme samt antændelseskilder.
10.5	Materialer, der skal undgås	Stærkt oxiderende midler
10.6	Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1	Oplysninger om toksikologiske virkninger	
11.1.1	Stoffer	
	Ikke relevant	
11.1.2	Blandinger	
	Ingen data	
11.1.3	Substanser i præparater/blandinger	
	<u>Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based –(CAS nr. 72623-86-0):</u>	
	Akut toksicitet	Oral: LD50 >5 g/kg-bw (rotte) Dermal: LD50 >2 g/kg-bw (kanin)
	Hudætsning/-irritation	Ikke-irriterende
	Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Ikke-irriterende
	Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Er ikke hudsensibiliserende.
	Kimcellemutagenicitet	Der er intet tegn på mutagent potentiale.
	Kræftfremkaldende egenskaber	<3% DMSO extract (IP346). Udgør sandsynligvis ingen kræftfremkaldende risiko for mennesker.
	Reproduktionstoksicitet	Forventes ikke.
	Enkel STOT-eksponering	Forventes ikke.
	Gentagne STOT-eksponeringer	Forventes ikke.
	Aspirationsfare	Ja. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Shock Oil 5, 7.5, 10, 15

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

12.1.1 Substances in preparations / mixtures

2,6-Di-tert-butylphenol (CAS nr. 128-39-2):

Kort sigt

LC50 (96 timer): 1.4 mg/L (Fisk)
EC50 (48 timer): 0.45 mg/L (*Daphnia magna*)
EC50 (96 timer): 1.2 mg/L (Green algae)

Langt sigt

NOEC (21 dage): 0.035 mg/L (*Daphnia magna*)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ikke let bionedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Forventes ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Ikke tilgængelig

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokale, amtslige eller Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokale, regionale eller nationale forskrifter. Indhent vejledning hos et godkendt renovationsfirma eller det lokale renovationsvæsen.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	Vejtransport (ADR/RID)	Søtransport (IMDG)	Flytransport (ICAO/IATA Klasse)
14.1 UN-nummer	Ikke klassificeret som farlig ved transport.		
14.2 Korrekt Forsendelsesnavn			
14.3 Transportfareklasse(r)			
14.4 Emballagegruppe			
14.5 Miljøfarer			
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren			
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden: Ikke relevant			

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:	
15.1.1 EU-forordninger	Anført på listen
Regulation (EC) 2037/2000 - Farligt for ozonlaget.	Neg.
Regulation (EC) 850/2004 - Persistent Organic Pollutants	Neg.
Regulation (EC) 649/2012 - Export/Import of Dangerous Chemicals	Neg.
Regulation (EC) 1907/2006 - REACH Godkendelser og/eller Anvendelsesbegrænsninger	Neg.
15.1.2 Nationale bestemmelser	
German Water Classification / Wassergefährdungsklasse (Tyskland)	2
15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering	Ikke relevant

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

De følgende afsnit indeholder revisioner eller nye bemærkninger: 3.

Faresætning(er) og Sikkerhedssætning(er):

- H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H315: Forårsager hudirritation.
- H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.



Shock Oil 5, 7.5, 10, 15

GHS Klassificering

- Aquatci Chronic 3: Kronisk giftighed i vand, kategori 3

Uddannelsesråd: Ingen.

Yderligere oplysninger: Ingen.

Disclaimer: We believe the statements, technical information and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind. The information contained in this document applies to this specific material as supplied. It may not be valid for this material if it is used in combination with any other materials. It is the user's responsibility to satisfy oneself as to the suitability and completeness of this information for the user's own particular use.