



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Finish Line Wet Lubricant Aerosol

PR-nummer: 1235718

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Smøremiddel til cykler

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Bjarne Egedesø A/S

M.P. Allerupsvej 69

5220 Odense SØ

Tlf: 63 16 80 30

Fax: 63 16 80 02

e-mail: salg@bikersbest.dk

1.4 Nødtelefon

Gift linjen Bispebjerg: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

I henhold til EU-forordning nr. 1272/2008

Fysiske farer: Aerosol 1, H222: Yderst brandfarlig aerosol

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

Sundhedsfarer: Asp. Tox. 1;H304

Miljøfarer: -

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare

Faresætninger:

H222: Yderst brandfarlig aerosol

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

H372: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

Forholdsregler ved brug:

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.

Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning

P273: Undgå udledning til miljøet

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

P280: Bær beskyttelseshandsker

P260: Indånd ikke pulver/røg/gas/ tåge/damp/spray.

P314: Søg lægehjælp ved ubehag.

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P410+P412: Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F.

P501: Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Supplerende mærkningselementer:

Må ikke bruges af unge under 18 år.

MAL-kode: 4-3

Indeholder:

Solventnaphta (råolie)middeltung alifatisk

Isobutan

Butan



Propan

2.3 Andre farer:





Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

CAS: 64742-88-7 EINECS: 265-191-7	Solventnaphta (råolie) middeltung alifatisk  Flam Liq 2 H225  Asp tox 1 H304	1-5%
--------------------------------------	---	------

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

	 Stot RE 1 H372	
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	Isobutan  Flam Gas 1 H220	5-10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	Butan  Flam Gas 1 H220	1-5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	Propan  Flam Gas 1 H220	10-15%

Den fulde ordlyd af de anvendte H-sætninger kan findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Indånding:**

Den/de tilskadedekomne flyttes i frisk luft. Ved vedvarende symptomer opsøges læge.

Hudkontakt:

Huden afvaskes grundigt med vand og sæbe. Anvend evt. fed hudcreme for at erstatte tabt hudfedt. Ved vedvarende irritation opsøges læge.

Øjenkontakt:

Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Skyl med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Ved vedvarende irritation opsøges læge.

Indtagelse:



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden grundigt og drik vand eller mælk. Søg OMGÅENDE læge.

Forbrænding

Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern under skylningen tøj som ikke er fastbrændt fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig fortsættes skylningen indtil en læge har overtaget behandlingen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved indtagelse.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Pulver, skum, CO₂, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler:

Vand i fuld stråle, vand.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen.

Produktet er yderst brandfarligt. Beholdere kan eksplodere ved opvarmning til over 50 °C. Udsatte beholdere afkøles med vand

.5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr: Bær fuldt beskyttelsesudstyr inkl. lufttilført åndedrætsværn.

Forholdsregler i øvrigt: Forurenede slukningsvand opsamles, så det undgås, at slukningsvandet forurener kloak, jord eller vandmiljø.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

Fjern evt. antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Se afsnit 8 for personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak eller vandmiljø.

Ved udledning til kloak eller vandmiljø: Alarmer relevante myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spildet opsamles med absorberende middel til egnede beholdere for bortskaffelse se pkt. 13

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig værnemidler, se Punkt 8. Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfarer. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Holdes væk fra varme, gnister, åben ild og varme overflader – rygning forbudt.

Undgå kontakt med hud og øjne.

Brug produktet i velventilerede områder.

Brug personlige værnemidler
Åbn beholder med forsigtighed.

Undgå at drikke eller spise under anvendelse af produktet.

Vask tøj, der er forurenede med produktet, før det bruges igen.

Vask hænder, før der drikkes, ryges eller spises.

Fjern antændelseskilder. Rygning forbudt.

Træf foranstaltninger til forebyggelse af statisk elektricitet .



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

Beholderen under tryk. Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F. Beholderen må ikke åbnes eller brændes efter brug.

Sprøjt ikke mod flamer eller glødende genstande.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Opbevares i tillukket originalbeholder.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevares i vel-ventileret område ved en temperatur på max. 38°C.

Brandfareklasse: I-1

7.3 Særlige anvendelser

Inen kendte

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre – arbejdshygiejniske grænseværdier

Stofnavn	ppm	Mg/m ³
Propan	1000	1800
n-Butan:	500	1200
Olietåger		1

8.2 Eksponeringskontrol

Hygiejneforanstaltninger

Holdes væk fra fødevarer og foderstoffer

Fjern forurenede klæder med det samme

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Undgå indånding af aerosoler

Undgå hudkontakt

Undgå øjenkontakt

Beskyttelsesudstyr

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

Åndedrætsværn: Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn. Åndedrætsværn skal være friskluftforsynet, da produktet indeholder lavtkogende væsker.

Håndbeskyttelse:



For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374Bær beskyttelseshandsker lavet af følgende materiale: Butylgummi. Nitrilgummi. Hyppige skift anbefales. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid.

Øjenbeskyttelse

Brug tætsluttende beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	Aerosol
Farve	-
Lugt	-
pH	Ingen data
Tilstandsændring	
Smeltepunkt	Ikke bestemt
Kogepunkt	Ikke relevant – Aerosol
Flammepunkt	<21 °C
Antændelighed	Ingen data
Antændelsestemperatur	Ingen data
Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

Selvantændelse	Ingen data
Eksplodingsfare	Ingen data
Eksplotionsgrænse	
Nedre	Ingen data
Øvre	
Damptryk ved 20 °C	Ingen data
Massefylde ved 20 °C	Ikke bestemt
Relativ massefylde	Ikke bestemt
Dampmassefylde	Ingen data
Fordampningshastighed	Ikke bestemt
Opløselighed i vand	Ingen data
Fordelingkoefficient n-octanol/vand	Ikke bestemt
Viskositet	Ingen data

9.2 Andre oplysninger

Ingen

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen tilgængelig information

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

Ingen kendte

10.4 Forhold, der skal undgås

Høje temperaturer

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen kendte

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Brand kan frigive sundhedsskadelige gasser

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toxicitet

Ingen data

HudIrritation

Kan forårsage irritation. Gentagen eller langvarig hudkontakt kan medføre kontakteksem.

Sensibilisering: Ingen data

Carcinogenicitet: Ingen data.

Mutagenicitet: Ingen data

Reproduktionstoksicitet: Ingen data

Propan:

Akut toxicitet Inhalation: LC50 = 1237 mg/L (2-hr, mus)

Irritation: Ingen evidens for irriterende effect ved anvendelse og håndtering som foreskrevet

Sensibilisering: Stoffet er ikke sensibiliserende.

Repeated dose toxicity

NOAEC: >19678 mg/m³ (28-dage, rotte, Systemiske effekter)

LOAEC: 21641 mg/m³ (28-dage, rotte)



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

Carcinogenicitet: Ingen data. Stoffet forventes ikke at være carcinogent.

Mutagenicitet: Stoffet forventes ikke at have mutagen effect.

Reproduktionstoksicitet: Ikke forventet

Anden information: Intet tilgængeligt.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Akut toxicitet

Ingen data

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Ingen data

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Ingen data

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen data

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. Kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6 Andre negative virkninger:

Ingen tilgængelige data

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild, rester og affald afleveres til godkendt kommunal modtagestation eller Kommunekemi.
Vejledende EAK-kode: 20 01 22 00

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN) 1950 UN-NR. (IMDG) 1950 UN-NR. (ICAO) : UN1950

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

(UN proper shipping name) Officiel Godsbetegnelse AEROSOLER (IATA : Aerosols, flammable)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN-Klasse 2 (5F)

ADR-Etiketnr. 2.1



IMDG-Klasse 2.1 ICAO-Klasse/Underklasse 2.1 Fareseddel



IATA: 2.1



14.4. Emballagegruppe

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Aerosoler må transporteres på vej (ADR) som begrænsede mængder (LQ 2) om hvert kolli vejer maksimalt 30 kg i karton eller 20 kg på bakker med stræk- eller krympefolie. Hvert kolli



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

skal være mærket med "UN 1950". Denne mærkning skal være indrammet af en linje som danner et kvadrat, der er sat på spidsen, med en kantlængde på mindst 100 mm

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

-

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Eu-Lovgivning

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF

National lovgivning

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.
Bekendtgørelse nr. 849 af 24. juni 2014 af lov om kemikalier
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
Bekendtgørelse nr. 1309/2012 om affald.

Tilladelser (afsnit VII Forskrift 1907/2006)

Der er ingen kendte særlige tilladelser for dette produkt.

Begrænsninger (afsnit VIII Forskrift 1907/2006)

Må ikke anvendes af unge under 18 år.



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol

MAL Kode (1993) 4-3

Seveso-bestemmelser (Direktiv 2012/18/EU)

P3a (BRANDFARLIGE AEROSOLER). Tærskelmængde (kolonne 2-krav) 150 tons.
Tærskelmængde (kolonne 3-krav) 500 tons

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Referencer

Klassificering er baseret på klassificeringen af de enkelte komponenter (almindelig metode).
Testdata er ikke tilgængelige for selve blandingen.

H-sætninger nævnt i punkt 3:

H222: Yderst brandfarlig aerosol

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

H372: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering



Sikkerhedsdatablad

Dansk versionsdato: 30/6 2015

Finish Line Wet Lubricant Aerosol