

1 IDENTIFIKATION AF STOFFET /PRODUKET OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN.

1.1 Produkt Identifikator

Handelsnavn : Bike Care Lubricant with Teflon Spray 400ml
 Henvi sning Kode : C9110226

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

Anvendelse af det : Smøremiddel til cykler
 Stof / det kemiske

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma / Producent: Weldtite Products Ltd., Unit 9, Harrier Road, Humber Bridge Industrial Estate,
 Barton upon Humber, North Lincolnshire DN18 5RP UK
 Tel: +44 (0) 1652 660000, Fax: +44 (0) 1652 660066,
 e-mail: sales@weldtite web: www.weldtite.co.uk

Importør: Cyclurope Sverige AB, Birger Svenssons Väg 28, 432 82 Varberg, Sweden
 T: ++46 340 860 00 F: ++46 340 896 72
 E: info@cycleurope.se W: www.teccomponents.com

1.4 Telefon for virksomheden nødsituation

+44 (0)1652660000 (tilgængelig 09.00 to 17.00)

2. FAREIDENTIFIKATION.

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1 Klassifikation iht. Forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1: H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer

Produktet er klassificeret iht. EF-direktiver og mærkningspligtigt.

Mærkning iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Signalord

FARE

Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 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.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
 P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F.

Særlig mærkning

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3 Andre farer

Fysisk-kemiske farer

Opvarmning fører til trykforøgelse og fare for brud.

Andre farer

Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER.

Produkttype:

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
50 - <60	Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater EINECS/ELINCS: 926-141-6, ECB-Nr.: 01-2119456620-43-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 EEC: Xn, R 65-66
20 - <40	Råoliegasser, fortættede (< 0,1% 1,3-butadien) CAS: 68476-85-7, EINECS/ELINCS: 270-704-2, EU-INDEX: 649-202-00-6 GHS/CLP: Flam. Gas 1: H220 - Press. Gas (Flydende gas): H280 EEC: F+, R 12
1 - <5	Dodecylbenzenesulphonic acid, compound with isopropylamine (1:1) CAS: 26264-05-1, EINECS/ELINCS: 247-556-2 GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Irrit. 2: H315 - Acute Tox. 4: H302 EEC: Xn, R 22-38-41
0,1 - <0,25	N-Oleyl sarcosin CAS: 110-25-8, EINECS/ELINCS: 203-749-3 GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Irrit. 2: H315 - Aquatic Acute 1: H400 - Acute Tox. 4: H332, M = 1 EEC: Xn-N, R 20-38-41-50

Kommentar vedr. bestanddelene SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):
Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.
Den fulde ordlyd af H- og R-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER.

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger	Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
Ved indånding	Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved hudkontakt	Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.
Ved øjenkontakt	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Ved indtagelse	Skyl munden og drik rigeligt med vand. Indhent lægeligt råd.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Lokalirriterende virkninger

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

5. BRANDBEKÆMPELSESFORSKRIFTER:

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Skum, slukningspulver, vandsprøjte, kulsyre.
Uegnede slukningsmidler	Fuld vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Sprængte aerosoler kan blive slynget ud fra en brand.
Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.
Kulmonoxid (CO).
Uforbrændte kulbrinter.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug lufforsynet åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.
Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.
Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD.

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Tændkilder holdes væk.
Sørg for rigelig ventilation.
Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk.
 Rester tages op med væskebindende materiale (f.eks sand).
 Det materiale, der er taget op, skaffes bort i hen hold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

7. HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bruges kun i godt ventilerede områder.
 Undgå at sprøjte med produktet i lukkede rum.
 Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
 Der må ikke rygges.
 Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.
 Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
 Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.
 Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Projektér opløsningsmiddelbestandige og tætte gulve.
 Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.
 Må ikke lagres sammen med levnedsmidler og foderstoffer.
 Beskyt mod opvarmning/overhedning/sollys.
 Lagres koldt, opvarmning fører til trykførogelse og fare for brud.
 Beholderen skal opbevares på et godt ventileret sted.

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

**Indholdsstoffer med
 arbejdshygiejniske grænseværdier
 (DK)**

Indhold [%]	Bestanddel
20 - <40	Råoliegasser, fortættede (< 0,1% 1,3-butadien)
	CAS: 68476-85-7, EINECS/ELINCS: 270-704-2, EU-INDEX: 649-202-00-6
	Maksimal arbejdspladskoncentration: 500 ppm, 1200 mg/m ³

DNEL

Indhold [%]	Bestanddel
20 - <40	Råoliegasser, fortættede (< 0,1% 1,3-butadien), CAS: 68476-85-7
	There are no DNEL values established for the substance.:

PNEC

Indhold [%]	Bestanddel
20 - <40	Råoliegasser, fortættede (< 0,1% 1,3-butadien), CAS: 68476-85-7
	There are no PNEC values established for the substance.,

8.2 Eksponeringskontrol

**Yderligere henvisninger ved
 udformning af tekniske anlæg**

Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.

Øjenbeskyttelse

Beskyttelsesbriller.

Håndbeskyttelse

Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør.
 Ved fuld kontakt:
 Butylgummi, >480 min (EN 374).
 Ved kontakt med stænk
 butyl rubber, > 120 min (EN 374)

Legemsbeskyttelse	Opløsningsmiddelbestandigt beskyttelsestøj.
Andet	Undgå indånding af aerosoler. Undgå kontakt med øjnene og huden. Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.
Åndedrætsværn	Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal åndedrætsværn anlægges. Korttidigt virkende filtermaske, filter A.
Farer ved opvarmning	Se PUNKT 7.
Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning	Overhold gældende lovpligtige grænseværdier for udslip til luft, vand og jord.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	aerosol
Farve	ravfarvet
Lugt	karakteristisk
Lugttærskel	ikke bestemt
pH-værdi	ikke anvendelig
pH-værdi [1%]	ikke anvendelig
Kogepunkt [°C]	ikke anvendelig
Flammepunkt [°C]	ikke anvendelig
Antændelighed [°C]	ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Ovre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Brandnærende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	ikke bestemt
Massefylde [g/ml]	ikke bestemt
Rumvægt [kg/m³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	ikke anvendelig
n-Oktanolvandfordelings koefficient [log Pow]	ikke bestemt
Viskositet	ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft	ikke anvendelig
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Smeltepunkt [°C]	ikke anvendelig
Selvantændelighed [°C]	ikke anvendelig
Spaltningspunkt [°C]	ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

ingen

10. STABILITET OG REAKTIVITET.

10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.
Opvarmning fører til trykforøgelse og fare for brud.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Kan udvikle antændelige blandinger i luft ved opvarmning til over flammepunktet og/eller ved udsprøjtning eller i tågeform.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
Undgå temperaturer over 50°C.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen information tilgængelig.

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Antændelige gasser/dampe.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER.**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Indhold [%]	Bestanddel
0,1 - <0,25	N-Oleyl sarcosin, CAS: 110-25-8
	LD50, oral, Rotte: > 2000 mg/kg.
	LC50, inhalation, Rotte: 1,37 mg/l/4h (Aerosol, Lit.).
20 - <40	Råoliegasser, fortættede (< 0,1% 1,3-butadien), CAS: 68476-85-7
	LC50, inhalation, Rotte: > 20 mg/l/4h.
50 - <60	Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, < 2 % aromater, CAS: 64742-47-8
	LD50, dermal, Kanin: > 5000 mg/kg.
	LD50, oral, Rotte: > 5000 mg/kg.
	LC50, inhalation, Rotte: > 5000 mg/m ³ /8h.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	ikke bestemt
Hudætsning/-irritation	ikke bestemt
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	ikke bestemt
Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering	ikke bestemt
Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering	ikke bestemt
Mutagenitet	ikke bestemt
Reproduktionstoksicitet	ikke bestemt
Carcinogenitet	ikke bestemt
Almene bemærkninger	

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er beregnet til personer fra medicinske erhverv, fagfolk fra området sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt toksikologer. De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.

Klassificeringen foretaget efter beregningsmetoden i Præparatdirektivet.

12. MILJØOPLYSNINGER.**12.1 Toksicitet**

Indhold [%]	Bestanddel
0,1 - <0,25	N-Oleyl sarcosin, CAS: 110-25-8
	LC50, (96h), Brachidanio rerio: 1,7 mg/l.
	EC50, (24h), Daphnia magna: 0,68 mg/l.
50 - <60	Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, < 2 % aromater, CAS: 64742-47-8
	LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: > 1000 mg/l.
	EC50, (48h), Daphnia magna: > 1000 mg/l.
	NOELR, (21d), Daphnia magna: ~ 1,22 mg/l.
	NOELR, (28d), Oncorhynchus mykiss: ~ 0,17 mg/l.
	NOELR, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: > 1000 mg/l.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg	ikke anvendelig
Biologisk nedbrydelighed	ikke anvendelig

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

Økologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.

Lad ikke produktet komme ukontrolleret ud i miljøet og i kanalisationen.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser.

Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

Produkt

Bortskaffes som farligt affald.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

160504*

Urenset emballage

Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

150104
150110*

14. TRANSPORTOPLYSNINGER.

14.1 UN-nummer

iht. UN forsendelsesbetegnelse: se PUNKT 14.2

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID UN 1950 AEROSOLER 2.1

- Klassifikationskode 5F

- Faresedler 

- ADR LQ 1 I

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Transportkategori (Tunnelrestriktionskoder) 2 (D)

Flod- og kanalskibsfart (ADN) UN 1950 AEROSOLER 2.1

- Klassifikationskode 5F

- Faresedler 

Søtransport i henhold til IMDG UN 1950 Aerosols 2.1 -

- EMS F-D, S-U

- Faresedler 

- IMDG LQ 1 I

Lufttransport i henhold til IATA UN 1950 Aerosols, flammable 2.1

- Faresedler 

14.3 Transportfareklasse®

iht. UN forsendelsesbetegnelse: se PUNKT 14.2

14.4 Emballagegruppe

iht. UN forsendelsesbetegnelse: se PUNKT 14.2

14.5 Miljøfarer

iht. UN forsendelsesbetegnelse: se PUNKT 14.2

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

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

Ingen information tilgængelig.

15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING.

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

EØF-FORSKRIFTER	1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EØF (2008/47/EF); 453/2010/EF
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2014)
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	
- Kodenummer (1993/2001)	3-1
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker	Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.
- VOC (1999/13/EF)	ca. 85 %

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Stofsikkerhedsbedømmelser for stoffer med denne blanding er ikke gennemført.

16. ANDRE OPLYSNINGER.

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 3

Faresætninger (PUNKT 3)

H332 Farlig ved indånding.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H302 Farlig ved indtagelse.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H220 Yderst brandfarlig gas.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Andre oplysninger

Klassificeringsmetode

Aerosol 1: H222 Yderst brandfarlig aerosol. (Brobygningsprincippet "Aerosoler") H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. (Brobygningsprincippet "Aerosoler")
Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. (Beregningsmetode)

Træning Rådgivning

Brugerne skal uddannes i god industriel hygiejne.

Dette datablad udgør ikke en vurdering af de risici på arbejdspladsen, som kræves i henhold til bestemmelserne i Health & Safety at Work handling og kontrol af stoffer sundhedsfarlige (COSHH).

Må ikke blandes med andre kemikalier.

Disclaimer

Disse oplysninger vedrører kun materiale og gælder ikke for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i en proces. Hidtil virksomhedens viden, de oplysninger korrekt og pålidelig pr. den angivne dato. Men ingen forsikringer eller garantier, at oplysningerne er nøjagtige, pålidelige eller fuldstændige. Det er brugerens ansvar at sikre, at oplysningerne er egnede til det påtænkte formål.