

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

1.1 Produkt Identifikator

Handelsnavn : Bike Care Bike Shine Spray 500ml
Henvi sning Kode : C9110227

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

Anvendelse af det : Beskytte og Shine spray 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@cyclurope.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.

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.

Sikkerhedssætninger

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

Rensemiddel, 648/2004/EF, indehold: 5 - <15% alifaktiske kulbrinter (propellant)
5 - <15% alifaktiske kulbrinter
< 5% non-ioniske tensider
parfume LINALOOL
parfume

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
10 - < 15	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. Liq. 1: H224 EEC: F+, R 12
5 - < 10	Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater EINECS/ELINCS: 919-857-5, EU-INDEX: 649-327-00-6, ECB-Nr.: 01-2119463258-33-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - Flam. Liq. 3: H226 - STOT SE 3: H336 EEC: Xn, R 10-65-66-67
0,1 - < 1	Alkoholer, C12-15 ethoxileret CAS: 68131-39-5, EINECS/ELINCS: 500-195-7 GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Acute 1: H400 EEC: Xn-N, R 22-41-50
0,1 - < 1	Natriumnitrit CAS: 7632-00-0, EINECS/ELINCS: 231-555-9, EU-INDEX: 007-010-00-4 GHS/CLP: Ox. Sol. 3: H272 - Acute Tox. 3: H301 - Aquatic Acute 1: H400, M = 10 EEC: O-T-N, R 8-25-50
0,1 - < 1	Natrium-fedtsyre sarcosider CAS: 137-16-6, EINECS/ELINCS: 205-281-5, ECB-Nr.: 01-2119527780-39-XXXX GHS/CLP: Acute Tox. 2: H330 - Skin Irrit. 2: H315 - Eye Dam. 1: H318 EEC: T, R 23-38-41

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	Forurenet 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

Ingen kendt.

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 luftforsynet 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. HÅNDTERING 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.
Forurenet 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
5 - < 10	Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater EINECS/ELINCS: 919-857-5, EU-INDEX: 649-327-00-6, ECB-Nr.: 01-2119463258-33-XXXX Maksimal arbejdspladskoncentration: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA
10 - < 15	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

8.2 Eksponeringskontrol

**Yderligere henvisninger ved
udformning af tekniske anlæg**

Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.

Øjenbeskyttelse

Hvis der er risiko for stænk:
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	Ikke nødvendigt under normale betingelser. 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	hvid
Lugt	karakteristisk
Lugttærskel	ikke bestemt
pH-værdi	ikke anvendelig
pH-værdi [1%]	ikke anvendelig
Kogepunkt [°C]	ikke anvendelig
Flammepunkt [°C]	ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]	ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Ovre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Brandnærende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	~ 3 Bar (20°C)
Massefylde [g/ml]	0,91
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 - < 1	Natriumnitrit, CAS: 7632-00-0
	LD50, oral, Rotte: 85 mg/kg.
	LC50, inhalation, Rotte: 5,5 mg/l (4h).
10 - < 15	Råoliegasser, fortættede (< 0,1% 1,3-butadien), CAS: 68476-85-7
	LC50, inhalation, Rotte: > 5 mg/l.
5 - < 10	Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater, CAS: 64742-48-9
	LD50, dermal, Rotte: > 5000 mg/kg bw.
	LD50, oral, Rotte: > 5000 mg/kg bw.
0,1 - < 1	Alkoholer, C12-15 ethoxileret, CAS: 68131-39-5
	LD50, oral, Rotte: >2000 mg/kg bw.
0,1 - < 1	Natrium-fedtsyre sarcosider, CAS: 137-16-6
	LD50, oral, Rotte: > 5000 mg/kg (OECD 401).
	LC50, inhalation, Rotte: 0,05 - 0,5 mg/l (OECD 403).
	NOEL, oral, Rotte: 30 mg/kg (90 d).

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.

12. MILJØOPLYSNINGER.**12.1 Toksicitet**

Indhold [%]	Bestanddel
0,1 - < 1	Natriumnitrit, CAS: 7632-00-0
	LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 0,09-0,13 mg/l (ECOTOX Database).
	EC50, (48h), Daphnia magna: 12,5-100 mg/l.
5 - < 10	Kulbrinte, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, < 2 % aromater, CAS: 64742-48-9
	LC50, Bacteria: > 100 mg/l.
	LC50, Algae: > 100 mg/l.
	LC50, fish: >100 mg/L.
	NOEC, fish: 0,1-1 mg/l.
0,1 - < 1	Alkoholer, C12-15 ethoxileret, CAS: 68131-39-5
	LC50, (96h), fish: <1 mg/L.
0,1 - < 1	Natrium-fedtsyre sarcosider, CAS: 137-16-6
	LC50, (96h), Danio rerio: 107 mg/l (OECD 203).
	EC50, (48h), Daphnia magna: 29,7 mg/l (OECD 202).
	EbC50, (72h), Desmodesmus subspicatus: 39 mg/l (OECD 201).
	ErC50, (72h), Desmodesmus subspicatus: 79 mg/l (OECD 201).

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 kanaliseringen.

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
- Faresedler

UN 1950 Aerosols, flammable 2.1



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 (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2015)

NATIONALE FORSKRIFTER (DK):

- Kodenummer (1993/2001) 5-6

- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.

- VOC (1999/13/EF) ~ 18 %

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)

H315 Forårsager hudirritation.
H330 Livsfarlig ved indånding.
H301 Giftig ved indtagelse.
H272 Kan forstærke brand, brandnærende.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H302 Farlig ved indtagelse.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H224 Yderst brandfarlig væske og damp.

Andre oplysninger

Klassificeringsmetode

Aerosol 1: H222 Yderst brandfarlig aerosol. (Brobygningsprincippet "Aerosoler") H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. (Brobygningsprincippet "Aerosoler")

Ændrede positioner

ingen

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.