

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Weldtite Dirtwash Disc brake cleaner
Artikel nummer: 03029 (250ml); 03072 (400ml)

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**1.2.1 Relevante anvendelser**

Bremserens

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Virksomhed**

Weldtite Products Ltd.
 Unit 9, Harrier Road, Humber Ind. Estate
 Barton-on Humber North Lincolnshire DN 18 5RP / UK
 Telefon 0044-1652-660000
 Fax 0044-1652-660066
 Homepage www.weldtite.co.uk
 E-mail sales@weldtite.co.uk

Producent

CSI A/S
 Egeskovvej 2A
 8700 Horsens / DANMARK
 Telefon +45 70 22 26 26
 Fax +45 70 22 24 22
 Homepage www.csi-bike.com
 E-mail cb@csi-bike.com

Informationsgivende afdeling**Tekniske informationer**

sales@weldtite.co.uk

Sikkerhedsdatablad

sdb@chemiebuero.de

1.4 Nødtelefon**Rådgivende organ**

+45 82 12 12 12 kontakt Gifflinjen (Bispebjerg Hospital) (24 timer i døgnet)

Virksomhed

+45 70 22 26 26 Ma-Fr 09:00 - 16:00

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen [FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008]**

Aerosol 1: H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Skin Irrit. 2: H315 Forårsager hudirritation.




Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

STOT SE 3: H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Aquatic Chronic 2: H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Asp. Tox. 1: H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

2.2 Mærkningselementer

	Produktet er mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).
Farepiktogrammer	  
Signalord	FARE
Bestanddel:	Kulbrinter, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser Propan-2-ol
Faresætninger	H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H315 Forårsager hudirritation. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
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. P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F. P405 Opbevares under lås. P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale regler.
Rensemiddel, 648/2004/EF, indehold:	15 - <30% alifaktiske kulbrinter (drivgas) >=30% alifaktiske kulbrinter parfume LIMONENE parfume CITRAL parfume

2.3 Andre farer

Fysisk-kemiske farer	Opvarmning fører til trykforøgelse og fare for brud.
Miljøfarer	Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.
Andre farer	Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

Produkttype:

3.2 Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
50 - < 60	Kulbrinter, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser EINECS/ELINCS: 927-510-4, Reg-No.: 01-2119475515-33-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Asp. Tox. 1: H304 - Skin Irrit. 2: H315 - STOT SE 3: H336 - Aquatic Chronic 2: H411
20 - < 30	Propan-2-ol CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336
20 - < 30	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

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-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 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. Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft og skal hvile roligt. 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
Hovedpine
Svimmelhed
Træthed

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Kulsyre. Vandsprøjte. Slukningspulver. Skum.
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.
Uforbrændte kulbrinter.
Kulmonoxid (CO).
Kuldioxid (CO2)

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.

PUNKT 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 (Se PUNKT 8).

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, savsmuld, universalbindemiddel).

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bruges kun i godt ventilerede områder.

Undgå at sprøjte med produktet i lukkede rum.

Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer paa over 50°C.

Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, naar den er toemt.

Udtoemning må ikke finde sted imod åben ild eller gloedende legemer.

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

Der må ikke rygges.

Der må ikke spises, drikkes eller rygges under brugen af dette produkt.

Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

Sørg for grundig rensning af huden efter arbejdet og før pauserne.

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.

Lagres koldt, opvarmning fører til trykforøgelse og fare for brud.

Beskyt mod opvarmning/overhedning/sollys.

Beholderen skal opbevares på et godt ventileret sted.

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre**

Indholdsstoffer med
arbejdshygiejniske grænseværdier
(DK)

Bestanddel
Kulbrinter, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser
EINECS/ELINCS: 927-510-4, Reg-No.: 01-2119475515-33-XXXX
Maksimal arbejdspladskoncentration: 200 ppm, 820 mg/m ³ , (Heptane)
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
Propan-2-ol
CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX
Maksimal arbejdspladskoncentration: 200 ppm, 490 mg/m ³
Kortvarig eksponering (15 minutter): 400 ppm, 980 mg/m ³

DNEL

Bestanddel
Propan-2-ol, CAS: 67-63-0
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects: 888 mg/kg bw/day.
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects: 500 mg/m ³ .
general population, oral, Long-term - systemic effects: 26 mg/kg bw/day.
general population, dermal, Long-term - systemic effects: 319 mg/kg bw/day.
general population, inhalation, Long-term - systemic effects: 89 mg/m ³ .
Kulbrinter, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser
Industrial, indånding (damp), Long-term - systemic effects: 2085 mg/m ³ .
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects: 300 mg/kg.
general population, oral, Long-term - systemic effects: 149 mg/kg bw.
general population, dermal, Long-term - systemic effects: 149 mg/kg bw.
general population, indånding (damp), Long-term - systemic effects: 447 mg/m ³ .

PNEC

Bestanddel
Propan-2-ol, CAS: 67-63-0
jord, 28 mg/kg soil dw.
sediment (Havvand), 552 mg/kg sediment dw.
sediment (Ferskvand), 552 mg/kg sediment dw.
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 2251 mg/l.
Havvand, 140,9 mg/l.
Ferskvand, 140,9 mg/l.

8.2 Eksponeringskontrol

Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.
Øjenbeskyttelse	Beskyttelsesbriller. (EN 166:2001)
Håndbeskyttelse	Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør. Ved fuld kontakt: > 0,1 mm, Butylgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Ved kontakt med stænk: > 0,1 mm, butyl rubber, > 120 min (EN 374)
Legemsbeskyttelse	Opløsningsmiddelbestandigt beskyttelsestøj (EN 340)
Andet	Undgå indånding af dampe/aerosol-tåger. 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	Ved overskridelse af grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering eller ved utilstrækkelig ventilation: Anvend egnet åndedrætsværn. Korttidigt virkende filtermaske, filter A. (DIN EN 14387)
Farer ved opvarmning	ikke anvendelig
Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning	Beskyt miljøet ved at anvende passende tiltag for at forhindre eller begrænse udslip.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	aerosol
Farve	gul
Lugt	citron
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	Ingen information tilgængelig.
Ovre eksplosionsgrænse	Ingen information tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	Ingen information tilgængelig.
Massefylde [g/ml]	0,68
Rumvægt [kg/m³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	ikke anvendelig
n-Oktanolvandfordelings koefficient [log Pow]	Ingen information tilgængelig.
Viskositet	ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft	ikke anvendelig
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Smeltepunkt [°C]	ikke anvendelig
Selvantændelighed [°C]	ikke anvendelig
Spaltningepunkt [°C]	ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 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.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Bestanddel
Propan-2-ol, CAS: 67-63-0
LD50, dermal, Kanin: 13000 mg/kg.
LD50, oral, Rotte: 4700-5800 mg/kg.
LC50, inhalation, Rotte: 19000 ppm /8h.
Råoliegasser, fortættede (< 0,1% 1,3-butadien), CAS: 68476-85-7
LC50, inhalation, Rotte: > 20 mg/l/4h.
Kulbrinter, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser
LD50, dermal, Kanin: 2800 - 3100 mg/kg.
LD50, oral, Rotte: > 5840 mg/kg.
LC50, inhalation, Rotte: > 23,3 mg/l/4h.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Lokalirriterende Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	Lokalirriterende Beregningsmetode
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Beregningsmetode
Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Mutagenitet	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Carcinogenicitet	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Aspirationsfare	Kann være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Beregningsmetode
Almene bemærkninger	

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.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Bestanddel
Propan-2-ol, CAS: 67-63-0
LC50, (96h), fisk: 9640-10400 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: 7550-13299 mg/l.
IC50, (72h), Desmodemus subspicatus: > 1000 mg/l.
Kulbrinter, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: > 13,4 mg/l.
EC50, (24h), Pseudokirchneriella subcapitata: 10 - 30 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: 3 mg/l.
NOEC, (21d), Daphnia magna: 0,17 mg/l.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	Ingen information tilgængelig.
Opførsel i rensningsanlæg	Ingen information tilgængelig.
Biologisk nedbrydelighed	Ingen overfladeaktive stoffer. EG 927-510-4: 98%, 28d Produktet er biologisk lidt nedbrydeligt. CAS 67-63-0: Biologisk nedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

EG 927-510-4: Bioakkumulation er eventuelt mulig.
CAS 67-63-0: Der kan ikke forventes akkumulation i organismer.

12.4 Mobilitet i jord

EG 927-510-4: Produktet er uopløseligt i vand.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ikke anvendelig

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.

PUNKT 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*

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer






Landtransport iht. ADR/RID 1950

Flod- og kanalskibsfart (ADN) 1950

Søtransport i henhold til IMDG 1950

Lufttransport i henhold til IATA 1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID	AEROSOLER
- Klassifikationskode	5F
- Faresedler	
- ADR LQ	1 I
- ADR 1.1.3.6 (8.6)	Transportkategori (Tunnelrestriktionskoder) 2 (D)
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	AEROSOLER
- Klassifikationskode	5F
- Faresedler	
Søtransport i henhold til IMDG	Aerosols (Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)
- EMS	F-D, S-U
- Faresedler	 
- IMDG LQ	1 I
Lufttransport i henhold til IATA	Aerosols, flammable
- Faresedler	

14.3 Transportfareklasse®

Landtransport iht. ADR/RID	2
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	2
Søtransport i henhold til IMDG	2.1
Lufttransport i henhold til IATA	2.1

14.4 Emballagegruppe

Landtransport iht. ADR/RID	ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG	ikke anvendelig
Lufttransport i henhold til IATA	ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	ja
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ja
Søtransport i henhold til IMDG	MARINE POLLUTANT
Lufttransport i henhold til IATA	ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

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

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering

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

EØF-FORSKRIFTER	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EØF (2016/2037/EF); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2019)
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	
- Kodenummer (1993/2001)	3-1
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker. SEVESO III (EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2012/18/EU), Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008: P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER E2 MILJØFARER
- VOC (2010/75/EF)	ca. 100%

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En stofsikkerhedsbedømmelse er gennemført for stoffer i dette præparat:
propan-2-ol
Kulbrinter, C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Faresætninger (PUNKT 03)

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H220 Yderst brandfarlig gas.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H315 Forårsager hudirritation.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.

16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Andre oplysninger

Klassificeringsmetode

Aerosol 1: H222 Yderst brandfarlig aerosol. (Brobygningsprincippet "Aerosoler") H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. (Brobygningsprincippet "Aerosoler")
Skin Irrit. 2: H315 Forårsager hudirritation. (Beregningsmetode)
Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. (Beregningsmetode)
STOT SE 3: H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Beregningsmetode)
Aquatic Chronic 2: H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (Beregningsmetode)
Asp. Tox. 1: H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. (Brobygningsprincippet "Aerosoler")

Ændrede positioner

PUNKT 2 komme til: Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 2 komme til: Asp. Tox. 1

PUNKT 7 komme til: Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

PUNKT 7 komme til: Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og maa ikke udsættes for temperaturer paa over 50°C.

PUNKT 7 komme til: Maa ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, naar den er toemt.

PUNKT 7 komme til: Udtoemning maa ikke finde sted imod aaben ild eller gloedende legemer.

PUNKT 9 tilintetgøre: ikke bestemt

PUNKT 9 komme til: Ingen information tilgængelig.

PUNKT 11 komme til: På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

PUNKT 11 tilintetgøre: ikke bestemt

PUNKT 11 komme til: Beregningsmetode

PUNKT 11 komme til: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

PUNKT 11 komme til: Kann være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

PUNKT 11 komme til: Lokalirriterende

PUNKT 12 komme til: Der kan ikke forventes akkumulation i organismer.

PUNKT 12 komme til: Ingen information tilgængelig.

PUNKT 12 komme til: Bioakkumulation er eventuelt mulig.

PUNKT 12 komme til: Biologisk nedbrydelig.

PUNKT 12 komme til: Produktet er biologisk lidt nedbrydeligt.

PUNKT 15 komme til: SEVESO III (EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2012/18/EU), Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008:

PUNKT 15 komme til: P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER

PUNKT 15 komme til: E2 MILJØFARER



Copyright: Chemiebüro®

