
SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad leveres i overensstemmelse med EF-forordninger 1907/2006, 1272/2008, 2015/830 og 2020/878

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

- Produktnavn: Weldtite Bike Cleaner Concentrate
- Produktkode: 03159 (1 ltr), 03132 (5 Ltr)
- UFI: 716Q-D270-9006-Y13X

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

- Anvendelse af stoffer eller præparatet: Rengøringsmiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

- Navn på leverandør: Weldtite Products Ltd
- Leverandørs adresse: Unit 9, Harrier Road, Humber Bridge Industrial Estate,
Barton upon Humber, North Lincolnshire, DN18 5RP, UK
- Telefonnummer: +44 (0)1652 660000
- Email: Sales@weldtite.co.uk Web: www.weldtite.cc

EU Authorised Representative: Comply Express Unipessoal Limitada, StartUp Madeira, EV141,
Campus daPenteada, 9020 105 Funchal, Portugal
Tel: (+351) 300509778
Email : info@complyexpress.com

1.4 Nødtelefon

- Nødthjælpstelefon: Giftlinjen: Ring 82 12 12 12 (Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 8212 1212)
 - Firma: +44 (0)1652 660000 (Available 08:30 to 16:30 Mon-Fri)
-

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

- CLP: Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Met. Corr. 1, Aquatic Chronic 3

2.2 Mærkningselementer

- Signalord: Fare
- Indeholder: Cocos fatty acid amido propylbetaine
Quaternary cocos alkylamine ethoxylate
Disodium Metasilicate Pentahydrate

Faresætninger

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H290 - Kan ætse metaller.
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
Undgå indånding af damp/røg
P301+P330+P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

PUNKT 2: Fareidentifikation (....)

P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P405 - Opbevares under lås.

Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning

Supplerende fareoplysninger (EU)

Oplysninger om sammensætning i henhold til Europa Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler: Anioniske overfladeaktive stoffer <5%, kationiske overfladeaktive stoffer <5%, amfotere overfladeaktive stoffer <5%, Konserveringsmiddel Benzisothiazolinone, parfumer Citral, Limonene

2.3 Andre farer

- Ikke et PBT-stof ifølge REACH Bilag XIII
- Blandingen indeholder ikke stoffer, der er optaget på listen, der er oprettet i henhold til artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i den fælles delegerede forordning (EU) 2017/2010 eller fælles forordning (EU) 2018/605 ved en koncentration på 0,1 % eller derover.
- Ved indtagelse eller i tilfælde af opkastning er der risiko for, at produktet trænger ind i lungerne.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger****Tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl-L-glutamate (GLDA-4NA)**

CAS: 51981-21-6

EC: 257-573-7

Koncentration: 5 - 10%

Faresætning: H290

Kategorier: Met. Corr. 1

Disodium Metasilicate Pentahydrate

CAS: 10213-79-3

EC: 600-279-4

Koncentration: 1-3%

Faresætning: H290, H314, H335

Kategorier: Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3

Symboler: GHS05, GHS07

Sodium (Xylene and 4ethylbenzene) Sulphonate

CAS: 1300-72-7

EC: 215-090-9

Koncentration: 1-5%

Faresætning: H319

Kategorier: Eye Irrit. 2

Symboler: GHS07

Cocos fatty acid amido propylbetaine

CAS: 97862-59-4

EC: 931-296-8

Koncentration: 1-5%

Faresætning: H318;H412

Kategorier: Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3

Symboler: GHS05

Isopropylidene glycerol (2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-yl)methanol

CAS: 100-79-8

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer (....)

EC: 202-888-7

Koncentration: 5-10%

Faresætning: H319

Kategorier: Eye Irrit. 2

Symboler: GHS07

Quaternary cocos alkylamine ethoxylate

CAS: 68989-03-7

EC: 932-750-8

Koncentration: 1-5%

Faresætning: H318, H411

Kategorier: Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2

Symboler: GHS05, GHS09

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Det tøj, der er spildt på, bør vaskes før genbrug

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Kontakt med øjne**

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.
Fortsæt skylning.
Søg omgående lægehjælp.

Kontakt med hud

Kommer stof på huden, tages tilsmudset tøj straks af og der vaskes med store mængder sæbe og vand
Søg lægehjælp ved ubehag.

Indtagelse

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
Giv patienten rigeligt med vand at drikke
Rådspørg læge

Indånding

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Forårsager irritation
- Klassificeret som ætsende stof på basis af pH

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandl symptomatisk
 - Ved indtagelse eller i tilfælde af opkastning er der risiko for, at produktet trænger ind i lungerne.
-

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

- Brug vandsprøjt eller tåge, alkoholresistent skum, tørt kemikalie eller kuldioxid ved brandslukning
- Brug ikke vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Farlig og giftig røg kan opstå ved brand
- Nedbrydningsstoffer kan omfatte kulstof oxydes

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Brug åndedrætsapparat
- Forhindre om muligt afløbsvand i at løbe i kloakker

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Sørg for tilstrækkelig ventilation
- Brug beskyttelsestøj som anført i punkt 8
- Splid giver glatte overflader

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Undgå udledning til miljøet.
- Må ikke kommes i kloakafløb
- Lad det ikke komme i kloakker og vandveje
- Såfremt forurening af kloaksystemer eller vandløb ikke kan undgås, underret omgående de relevante myndigheder

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Opsug spildt stof i inaktivt materiale og skovl det op
- Flyt forurenet materiale til et sikkert sted for senere bortskaffelse

6.4 Henvisning til andre punkter

- Se punkt 8 + 13
-

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Må kun bruges på steder med god ventilation
- Undgå kontakt med huden og øjnene
- Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
- Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed
- Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
- Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
- Vask hænderne grundigt efter brugen af dette stof

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevares adskilt fra syre
- Opbevares adskilt fra oxyderende stoffer
- Opbevares køligt, godt ventileret og adskilt fra fødevarer
- Emballagen skal holdes tæt lukket

7.3 Særlige anvendelser

- Se punkt 1.2
-

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Disodium Metasilicate Pentahydrate

DNEL (Industri; indånding, langvarige systemiske virkninger): pH: 6.22 mg/m³
DNEL (Industri; hud, langvarige systemiske virkninger): pH: 1.49 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL (Forbruger; oral, langvarige systemiske virkninger): pH: 0.74 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL (Forbruger; indånding, langvarige systemiske virkninger): pH: 1.55 mg/m³
DNEL (Forbruger; hud, langvarige systemiske virkninger): pH: 0.74 mg/kg kropsvægt/dag

Sodium (Xylene and 4ethylbenzene) Sulphonate

DNEL (Forbruger; hud, langvarige lokale virkninger): pH: 0.048 mg/kg
DNEL (Forbruger; indånding, langvarige systemiske virkninger): pH: 68.1 mg/m³
DNEL (Forbruger; oral, langvarige systemiske virkninger): pH: 3.8 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL (Industri; hud, langvarige systemiske virkninger): pH: 136.25 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL (Industri; indånding, langvarige systemiske virkninger): pH: 26.9 mg/m³

Tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl-L-glutamate) (GLDA-4NA)

DNEL (Industri; indånding, langvarige systemiske virkninger): pH: 17.3 mg/m³
DNEL (Industri; hud, langvarige systemiske virkninger): pH: 15000 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL (Forbruger; oral, langvarige systemiske virkninger): pH: 1.5 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL (Forbruger; indånding, langvarige systemiske virkninger): pH: 1.8 mg/m³

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler (....)

DNEL (Forbruger; hud, langvarige systemiske virkninger): pH: 7500 mg/kg kropsvægt/dag

Disodium Metasilicate Pentahydrate

PNEC (Ferskvand): 7.5 mg/l
PNEC (Havvand): 1 mg/l
PNEC (Rensningsanlæg): 1000 mg/l

Tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl-L-gluatamate (GLDA-4NA)

PNEC (Ferskvand): 9.45 mg/l
PNEC (Havvand): 0.945 mg/l
PNEC (Rensningsanlæg): 4.12 mg/l
PNEC (Jordbund): 0.5 mg/kg
PNEC: 67 mg/kg

Sodium (Xylene and 4ethylbenzene) Sulphonate

PNEC (Ferskvand): 0.23 mg/l
PNEC (Havvand): 0.023 mg/l
PNEC (Sediment; ferskvand): 0.862 mg/kg
PNEC (Sediment; havvand): 0.086 mg/kg
PNEC (Jordbund): 0.037 mg/kg
PNEC (Rensningsanlæg): 100 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

- Sørg for tilstrækkelig ventilation
- Vær iført passende beskyttelsestøj, herunder øjen- og ansigtsbeskyttelse samt handsker (butylkautsjuk kan anbefales)
- BS EN PPE Codes: EN166:2001
EN 374-1/-2/-3
EN 340
- Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- Fysisk form: Væske
- Farve: Gul, grøn
- Lugt: Citron lugt
- Smeltepunkt: Ikke relevant
- Kogepunkt: 100 °C
- Brændbarhed: Ikke brandbart
- pH: 12-12.2 ved 100 % koncentration
- Vandopløselighed: Helt opløselig i vand
- Tæthed: 1.06-1.07
- Lugtgrænse: Ikke til rådighed
- Selvantændelsespunkt - uvedkommende
- Oxydering: Ingen
- Flammepunkt: Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger

- Frysepunkt: 0 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet (....)

- Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

10.2 Kemisk stabilitet

- Dette produkt regnes for at være stabilt under normale forhold

10.3 Risiko for farlige reaktioner

- Reaktioner med syrer
- Kan ætse metaller.

10.4 Forhold, der skal undgås

- Ingen information haves

10.5 Materialer, der skal undgås

- Undgå kontakt med syre
- Undgå kontakt med oxyderende stoffer

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

- Såvidt vides ingen farlige nedbrydningsstoffer

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Estimeret LD₅₀ (oral) (ATE): >2000 mg/kg
 Estimeret LD₅₀ (dermal) (ATE): >4000 mg/kg
 Estimeret LD₅₀ (inhalations) (ATE): >20 mg/l/4hr (gas/vapour)

Tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl-L-glutamate (GLDA-4NA)

LD₅₀ (oralt,rotte): >2000 mg/kg kropsvægt/dag
 LD₅₀ (hud,rotte): >2000 mg/kg kropsvægt/dag

Disodium Metasilicate Pentahydrate

LD₅₀ (oralt,rotte): 1152-1349 mg/kg kropsvægt/dag
 LD₅₀ (hud,rotte): >5000 mg/kg kropsvægt/dag
 LC₅₀ (indånding,rotte): >2060 mg/m³

Sodium (Xylene and 4ethylbenzene) Sulphonate

LC₅₀ (indånding,rotte): >6.41 mg/l (4 t)
 LD₅₀ (dermal, kanin): >2000 mg/kg
 LD₅₀ (oralt,rotte): >7200 mg/kg

Isopropylidene glycerol (2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-yl)methanol

LD₅₀ (oralt,rotte): 7000 mg/kg

Quaternary cocos alkylamine ethoxylate

LD₅₀ (oralt,rotte): >2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Klassificeret som ætsende stof på basis af pH

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.
 Beregningsmetode

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Carcinogenitet

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger (....)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

11.2 Oplysninger om andre farer

- Ingen information findes

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Disodium Metasilicate Pentahydrate

IC₅₀ (alger): 207 mg/l (72 t)

EC₅₀ (dafnie): 1700 mg/l (48 t)

LC₅₀ (fisk): 210 mg/l (96 t)

Disodium Metasilicate Pentahydrate

PNEC (Ferskvand): 7.5 mg/l

PNEC (sporadisk): 7.5 mg/l

PNEC (Havvand): 1 mg/l

PNEC (Rensningsanlæg): 1000 mg/l

Sodium (Xylene and 4ethylbenzene) Sulphonate

IC₅₀ (alger): 230 mg/l (72 t)

EC₅₀ (dafnie): 1000 mg/l (48 t)

LC₅₀ (fisk): >1000 mg/l (96 t)

Sodium (Xylene and 4ethylbenzene) Sulphonate

PNEC (Rensningsanlæg): 100 mg/l

Cocos fatty acid amido propylbetaine

IC₅₀ (alger): 1.5 mg/l (72 t)

EC₅₀ (dafnie): 1.9 mg/l (48 t)

LC₅₀ (fisk): 49.4 mg/l (96 t)

Isopropylidene glycerol (2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-yl)methanol

LC₅₀ (fisk): 16700 mg/l (96 t)

Quaternary cocos alkylamine ethoxylate

EC₅₀ (dafnie): 10-100 mg/l (48 t)

LC₅₀ (fisk): 28 mg/l (96 t)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

- Biologisk nedbrydeligt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

- CAS 61789-40-0: Log Kow = 4.2; BCF = 3 (C8 fatty acid derivate); BCF = 71 (C10-C18 and C18 unsaturated fatty acid derivatives)

12.4 Mobilitet i jord

PUNKT 12: Miljøoplysninger (....)

- blandbar med vand

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- Ikke et PBT-stof ifølge REACH Bilag XIII

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

- Ingen information haves

12.7 Andre negative virkninger

- Klassificeret som ætsende stof på basis af pH
- Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed

PUNKT 13: Bortskaffelse

Bortskaf indholdet/holderen i henhold til lokale, regionale eller statslige regler.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- EU Affaldskoder: 070601, 200129, 150110

PUNKT 14: Transportoplysninger



14.1 UN-nummer eller ID-nummer

- FN-nr.: 1760

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- Korrekt Forsendelsesnavn: CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

14.3 Transportfareklasse(r)

- Transportfareklasse: 8

14.4 Emballagegruppe

- Emballagegruppe: III

14.5 Miljøfarer

- Udgør lille eller ingen risiko for miljøet

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Tunnel Kode: E
- Begrænset mængde (LQ): 5 Ltr
- Indeholder: Tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl-L-glutamate (GLDA-4NA)
Sodium Metasilicate Pentahydrate

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

- Ingen information haves

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- COSHH-regulativer gælder i UK
- Lov om helbred og sikkerhed på arbejdspladsen gælder i UK
- Hvor britiske bestemmelser citeres, bør det andet lands tilsvarende bestemmelser identificeres.
- The Hazardous Waste (England and Wales) Regulations 2005 gælder i UK
- CLP-regulativer gælder i UK
- Vandiriskoklasse (Firma): 1

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 15: Oplysninger om regulering (....)

- En kemisk sikkerhedsvurdering (CSA) for dette produkt er endnu ikke udført
- Dette Sikkerhedsdatablad betegner ikke en vurdering for en arbejdspladsrisiko.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst der ikke er knyttet til fast ordforbindelse, hvor de er brugt andetsteds i dette sikkerhedsdatablad:- H290: Kan ætse metaller. H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H318: Forårsager alvorlig øjenskade. H319: Forårsager alvorlig øjenirritation. H335: Kan forårsage irritation af luftvejene. H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Abbreviations and acronyms:

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

Dette sikkerhedsdatablad leveres i overensstemmelse med EF-forordninger 1907/2006, 1272/2008, 2015/830 og 2020/878

Må ikke blandes med noget som helst andet produkt

Brug god, personlig hygiejne

Disclaimer

This information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process. Such information is, to the best of the company's knowledge and belief, accurate and reliable as of the date indicated. However, no warranty guarantee or representation is made to its accuracy, reliability or completeness. It is the user's responsibility to satisfy themselves as to the suitability of such information for their own particular use.