



SIKKERHEDSDATABLAD

FLC 900 CLEAN

Side: 1

Kompileringsdato: 27.02.2013

Revision: 24.05.2019

Version: 7

Sendt til: da

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: FLC 900 CLEAN

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

Anvendelse af produktet: PC35: Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: CHEMIE-TECHNIK GMBH

Robert-Bosch-Str. 19

D-72189 Vöhringen

Deutschland

Tel: +49-(0)7454 - 9652-0

Fax: +49-(0)7454 - 9652-35

Email: info@elkalub.com

1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): Giftlinjen: +45 82121212

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411; Flam. Aerosol 1: H222; -: H229

Vigtigste bivirkninger: Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Forårsager hudirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

Faresætninger: H222: Yderst brandfarlig aerosol.

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H315: Forårsager hudirritation.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Farepiktogrammer: GHS02: Flamme

GHS07: Udråbstegn

GHS09: Miljø

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

FLC 900 CLEAN

Side: 2



Signalord: Fare

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.

P302+352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/.

P410+412: Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperature på over 50 °C.

2.3. Andre farer

Andre farer: Ved brug kan brandbare brandfarlige / eksplosive damp-luftblandinger dannes.

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

HYDROCARBONS, C7-C9, ISOALKANES, C

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
921-728-3	64741-66-8	-	Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336	>70%

ETHANOL

200-578-6	64-17-5	Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	Flam. Liq. 2: H225	3-9%
-----------	---------	--	--------------------	------

HYDROCARBONS, C11-C12, ISOALKANES, <2% AROMATICS, H

918-167-1	-	-	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 4: H413; -: EUH066	<1%
-----------	---	---	---	-----

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Søg læge.

Indtagelse: Undgå at fremkalde opkastning. Søg læge.

Indånding: Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Smerter og rødme kan forekomme.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

FLC 900 CLEAN

Side: 3

Indtagelse: Kvalme og mavepine kan forekomme. Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Der kan forekomme dødsighed eller mental forvirring.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter langvarig eksponering.

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

Øjeblikkelig / særbehandling: Fremvis dette sikkerhedsdatablad til den tilseende læge.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Kuldioxid. Tørt kemisk pulver. Alkoholbestandigt skum. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Yderst brandfarligt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Fjern alle antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en egnet beholder. Vask jorden med en egnet, selvemulgerende opløsning.

6.4. Henvisning til andre punkter

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: 15 - 25° C Storage regulations accord. to TRGS 510 (Germany)

Anbefalet emballage: Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

FLC 900 CLEAN

Side: 4

8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

ETHANOL

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
DK	1900 mg/m ³	1900 mg/m ³	-	-

8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde. Sørg for at alle de tekniske forholdsregler, der er anført i SDB, afsnit 7, er på plads.

Åndedrætsværn: Luftfilter type A: (EN141).

Beskyttelse af hænder: Nitril engangshandsker. Handskematerialets gennembrudstid < 1 time.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj modstandsdygtige overfor opløsningsmidler.

Miljø: Jævnfør specifik lovgivning for medlemsstater for krav i overensstemmelse med lokal miljølovgivning.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Aerosol

Farve: Farveløs

Lugt: Karakteristisk lugt

Kogepunkt/-interval°C 78

Smeltepunkt/-interval°C: Ingen data tilgængelige.

Antændelsespunkter%: nedre: 0,7

ovre: 6,3

Flammepunkt°C: <0

Ford.forh. n-octanol/vand: Ingen data tilgængelige.

Selvantændelsestemperatur°C Ingen data tilgængelige.

Damptryk: Ingen data tilgængelige.

Relativ densitet: ~ 0,73

pH-værdi: Ingen anvendelse.

VOC g/l: 706

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

FLC 900 CLEAN

Side: 5

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring.

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Temperatures > 50°C, Flammer. Varme overflader. Antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Oxiderende præparater.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg bestående af kuldioxid / kulilte ved forbrænding.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

ETHANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

HYDROCARBONS, C11-C12, ISOALKANES, <2% AROMATICS, H

DERMAL	RBT	LD50	> 5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	> 5000	mg/kg
VAPOURS	RAT	8H LC50	> 5000	mg/kg

Giftighed: Ingen data tilgængelige.

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Smerter og rødme kan forekomme.

Indtagelse: Kvalme og mavepine kan forekomme. Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Der kan forekomme dødsghed eller mental forvirring.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter langvarig eksponering.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

FLC 900 CLEAN

Side: 6

Farlige stoffer:

HYDROCARBONS, C11-C12, ISOALKANES, <2% AROMATICS, H

Daphnia magna	48H EC50	> 1000	mg/l
---------------	----------	--------	------

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Ingen data tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ingen data tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Kan ikke opløses i vand. Flyder på vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Giftig for organismer, der lever i vand.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Produktet bortskaffes hhv. genbruges i overensstemmelse med de gældende officielle regler. Tildeling af affaldsbetegnelse samt affaldsnøglenummer udføres af brugeren (affaldsproducent).

Ved opvågning: Genbrug/regeneration af metaller og metalforbindelser.

Bemærk: Brugers opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN-nr: UN1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: DRUCKGASPACKUNGEN, UMWELTGEFÄHRDEND

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 2

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Ja

Havforureningsemne: Nej

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

FLC 900 CLEAN

Side: 7

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelkode: D

Transportkategori: 2

Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 2015/830.

* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

H222: Yderst brandfarlig aerosol.

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H226: Brandfarlig væske og damp.

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

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

H315: Forårsager hudirritation.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413: Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.