

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn **TJEP Cleaner, 500ml**
Registreringsnummer (REACH) ikke relevant (blanding)

Andre metoder til identifikation

artikelnummer TJEP #100890

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

Relevante identificerede anvendelser rengøringsmiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

OK Befestigung GmbH & Co. KG

Liesentorweg 19 a

47802 Krefeld

Tyskland

Telefon: + 49 (0) 2151 / 95 36 39

Fax: + 49 (0) 2151 / 95 36 49

e-mail: vertrieb@okbefestigung.de

Hjemmeside: www.okbefestigung.de

e-mail (kompetent person)

sdb@aerochemica.de

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjeneste

Giftlinjen
82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Punkt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse og -kategori	Faresætning
2.3	aerosoler	Cat. 1	(Aerosol 1)	H222,H229

Bemærkninger

Den fulde ordlyd af H-sætningerne: se PUNKT 16.

Supplerende fareoplysninger

Kode	Supplerende fareoplysninger
EUH066	gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Signalord

Fare

Piktogrammer

GHS02



Faresætninger

H222

Yderst brandfarlig aerosol.

H229

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

Sikkerhedssætninger

Sikkerhedssætninger, generelt

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P103 Læs etiketten før brug.

Sikkerhedssætninger, forebyggelse

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.

Sikkerhedssætninger, opbevaring

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

Yderligere etiketteringskrav

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3 Andre farer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

ikke relevant (blanding)

3.2 Blandinger

Beskrivelse af blandingen

Stoffets navn	Produktidentifikation	vægt%	Klassificering iht. 1272/2008/EF	Piktogrammer
ethanol	CAS-nr. 64-17-5 EF-nr. 200-578-6 REACH reg. nr. 01-2119457610-43- xxxx	25 – < 50	Flam. Liq. 2 / H225	
butane	CAS-nr. 106-97-8 EF-nr. 203-448-7 REACH reg. nr. 01-2119474691-32- xxxx	25 – < 50	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas L / H280	 
Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EF-nr. 927-285-2 REACH reg. nr. 01-2119480162-45- xxxx	10 – < 25	Asp. Tox. 1 / H304	

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

Stoffets navn	Produktidentifikator	vægt%	Klassificering iht. 1272/2008/EF	Piktogrammer
propane	CAS-nr. 74-98-6 EF-nr. 200-827-9 REACH reg. nr. 01-2119486944-21-xxxx	5 – < 10	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas L / H280	 
isobutan	CAS-nr. 75-28-5 EF-nr. 200-857-2 REACH reg. nr. 01-2119485395-27-xxxx	1 – < 5	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas L / H280	 

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene. Fjern ofret fra farezonen. Sørg for, at personen er varm, ikke bevæger sig og er til-dækket. Tilsmudset tøj tages straks af. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge. I til-fælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden.

Efter indånding

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes. Sørg for frisk luft.

Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

Efter øjenkontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 10 minutter og åbn øjnene godt op.

Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er endnu ikke kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

vandspraystråle, BC-pulver

Uegnede slukningsmidler

vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

nitrogenoxider (NOx), carbonmonoxid (CO), carbondioxid (CO2)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne. Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer For ikke-indsatspersonel

Flyt personen i sikkerhed.

For indsatspersonel

Brug vejtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

• Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation. Må kun bruges på steder med god ventilation.

Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Håndtering af forbundne risici

• Brandfare

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. Beskyttes mod sollys.

Uforenelige stoffer eller blandinger

Overhold anbefalinger om kombineret opbevaring.

Hensyntagen til andre råd

• Egnede emballage

Det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR).

7.3 Særlige anvendelser

Se punkt 16 for en generel oversigt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Nationale grænseværdier

OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

Land	Betegnelse	CAS-nr.	Produktidentifikator	TWA [ppm]	TWA [mg/m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/m ³]	Loftværdi [ppm]	Loftværdi [mg/m ³]	Anmærkning	Kilde
DK	n-butan	106-97-8	GV	500	1.200						BEK nr 655
DK	ethanol	64-17-5	GV	1.000	1.900						BEK nr 655
DK	propan	74-98-6	GV	1.000	1.800						BEK nr 655

Anmærkning

KTV Grænseværdi for kortvarig eksponering: Værdierne gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter, medmindre andet er angivet
loftværdi Ceiling value er en grænseværdi for eksponering, der ikke må overskrides
TWA Tidsvægtet gennemsnit (langvarig eksponeringsgrænse): Målt eller udregnet i forhold til en referenceperiode på otte timers tidsvægtet gennemsnitseksposering

Relevante DNEL-/DMEL-/PNEC- og andre tærskelværdier

• relevante DNEL'er for blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Endepunkt	Tærskelværdi	Beskyttelsesmål, eksponeringsvej	Anvendt i	Eksponeringstid
ethanol	64-17-5	DNEL	1.900 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	akutte lokale virkninger
ethanol	64-17-5	DNEL	343 mg/kg	menneske, dermal	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
ethanol	64-17-5	DNEL	950 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger

• relevante PNEC'er for blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Endepunkt	Tærskelværdi	Organisme	Delmiljø	Eksponeringstid
ethanol	64-17-5	PNEC	580 mg/l	vandorganismer	spildevandsbehandlingsanlæg (STP)	kortvarigt (enkelt tilfælde)
ethanol	64-17-5	PNEC	2,75 mg/l	vandorganismer	vand	periodevis stoffrigelighed

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Personlige værnemidler skal anvendes, når farerne ikke kan undgås eller i tilstrækkelig grad begrænses ved kollektive tekniske beskyttelsesforanstaltninger eller ved foranstaltninger, metoder eller processer i forbindelse med organiseringen af arbejdet.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

Beskyttelse af hud

• beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikaler i samarbejde med producenten af disse handsker.

• andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Vask hænderne grundigt efter brug.

Åndedrætsværn

[I tilfælde af utilstrækkelig ventilation], anvend åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstand	aerosol (spray-aerosol)
Farve	diverse
Lugt	karakteristisk

Andre fysiske-kemiske parametre

pH-værdi	ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt	-187,6 °C ved 1.013 hPa
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	-161,5 °C ved 1.013 hPa
Flammepunkt	12 °C
Fordampningshastighed	ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart)	Brandfarlig aerosol i henhold til GHS-kriterier
Eksplodingsgrænser	
• nedre eksplosionsgrænse (LEL)	0,5 vol%
• øvre eksplosionsgrænse (UEL)	15 vol%
Damptryk	57,26 hPa ved 19,6 °C
Massefylde	ikke bestemt
Relativt massefylde	Oplysninger om denne egenskab foreligger ikke.
Opløselighed(er)	ikke bestemt
Fordelingskoefficient	
n-oktanol/vand (log KOW)	Disse oplysninger foreligger ikke.
Selvantændelsestemperatur	232 °C (selvantændelsestemperatur for væsker og gasser)
Viskositet	ikke relevant (aerosol)
Eksplorative egenskaber	ingen
Oxiderende egenskaber	ingen

9.2 Andre oplysninger

Indhold af opløsningsmidler	58,58 %
Faststofindhold	0,0008787 %
drivmiddelindhold	41,42 %

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vedrørende materialer, der skal undgås: se nedenstående "Forhold, der skal undgås" og "Materialer, der skal undgås". Blandingen indeholder reaktivt stof/reaktive stoffer: risiko for tænding

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. - Må ikke udsættes for varme.

Anbefalinger til hindring af brand eller eksplosion

Beskyttes mod sollys.

Fysiske påvirkninger, som kan medføre en farlig situation og skal undgås

kraftige stød

10.5 Materialer, der skal undgås

brandnærende

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der foreligger ingen testdata for hele blandingen.

Klassificeringsmetode

Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akut toksicitet

Klassificeres ikke som akut toksisk.

GHS fra de Forenede Nationer, bilag 4: Kan være farlig ved indånding.

Hudætsning/hudirritation

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

Sammenfatning af vurdering af CMR-egenskaberne

Klassificeres ikke som kimcellemutagent, carcinogent eller reproduktionstoksisk.

Specifik målorgantoksicitet (STOT)

Klassificeres ikke som et specifikt målorgantoksisk stof.

Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

Andre oplysninger

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Klassificeres ikke som farlig for vandmiljøet.

Toksicitet for vandmiljøet (akut)

Toksicitet for vandmiljøet (akut) fra blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Værdi	Art	Ekspone- ringstid
ethanol	64-17-5	LC50	14,2 g/l	fisk	96 h
ethanol	64-17-5	EC50	12,9 g/l	fisk	96 h
butane	106-97-8	LC50	27,98 mg/l	fisk	96 h
butane	106-97-8	EC50	7,71 mg/l	alge	96 h
Hydrocarbons, C11-C14, isoalka- nes, cyclics, <2% aromatics		LL50	>1.000 mg/l	fisk	24 h
Hydrocarbons, C11-C14, isoalka- nes, cyclics, <2% aromatics		EL50	>1.000 mg/l	vandinvertebra- ter	24 h
propane	74-98-6	LC50	27,98 mg/l	fisk	96 h
propane	74-98-6	EC50	7,71 mg/l	alge	96 h
isobutan	75-28-5	LC50	49,9 mg/l	fisk	96 h
isobutan	75-28-5	EC50	19,37 mg/l	alge	96 h

Toksicitet for vandmiljøet (kronisk)

Toksicitet for vandmiljøet (kronisk) fra blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Værdi	Art	Ekspone- ringstid
ethanol	64-17-5	LC50	>0,08 mg/l	fisk	42 d
ethanol	64-17-5	EC50	22,6 g/l	alge	10 d
ethanol	64-17-5	ErC50	675 mg/l	alge	4 d

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed af blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Proces	Halveringstid	Tid
ethanol	64-17-5	iltsvind	74 %	5 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

Bioakkumuleringspotentiale hos blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
ethanol	64-17-5		-0,35 (pH-værdi: 7,4, 24 °C)	
butane	106-97-8		1,09 (pH-værdi: 7, 20 °C)	
propane	74-98-6		1,09 (pH-værdi: 7, 20 °C)	
isobutan	75-28-5		1,09 (pH-værdi: 7, 20 °C)	

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data foreligger ikke.

12.6 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloak afløb. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Det er farligt affald; det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR). Helt tømt emballage kan genanvendes. Forurenede emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | | |
|------|---|--|
| 14.1 | UN-nummer | 1950 |
| 14.2 | UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | AEROSOLER |
| 14.3 | Transportfareklasse(r) | |
| | Klasse | 2 (gasser) (aerosol) |
| | Sekundær risiko/sekundære risici | 2.1 (brandfarlighed) |
| 14.4 | Emballagegruppe | ikke tildelt til en emballagegruppe |
| 14.5 | Miljøfarer | ingen (ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods) |
| 14.6 | Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| | Bestemmelserne for farligt gods (ADR) skal overholdes på området. | |
| 14.7 | Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden | |
| | Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport. | |

Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)

• Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN)

UN-nummer	1950
Officiel godsbetegnelse	AEROSOLER
Klasse	2
Klassifikationskode	5F
Faremærkat(er)	2.1



Særlige bestemmelser (SB)	190, 327, 344, 625
Undtagne mængder (UM)	E0
Begrænsede mængder (BM)	1 L

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

Transportkategori (TK)	2
Tunnelrestriktionskode (TRK)	D
• International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden)	
UN-nummer	1950
Officiel godsbetegnelse	AEROSOLER
Klasse	2.1
Faremærkat(er)	2.1



Særlige bestemmelser (SB)	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Undtagne mængder (UM)	E0
Begrænsede mængder (BM)	1 L
EmS	F-D, S-U
Stuvningskategori	-
• Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR)	
UN-nummer	1950
Officiel godsbetegnelse	Aerosoler, brandfarlige
Klasse	2.1
Faremærkat(er)	2.1



Særlige bestemmelser (SB)	A145, A167
Undtagne mængder (UM)	E0
Begrænsede mængder (BM)	30 kg

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)

• **Direktiv 75/324/EØF om aerosoler**

Klassificering af gas/aerosol Yderst brandfarligt

Mærkning

Opbevares utilgængeligt for børn
Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning
Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt
Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug
Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F

15.1.4. Regulation on detergents 648/2004

30 % eller derover alifatiske kulbrinter.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurderinger for stofferne i denne blanding er ikke blevet gennemført.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

Punkt	Forrige registrering (tekst/værdi)	Aktuel registrering (tekst/værdi)	Sikkerhedsrelevant
1.1		Andre metoder til identifikation: artikelnummer 401858	ja
15.1.4.	Regulation on detergents 648/2004: 30 % eller derover. Alifatiske kulbrinter. Parfume.	Regulation on detergents 648/2004: 30 % eller derover alifatiske kulbrinter.	ja

Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad indre vandveje)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
Asp. Tox.	Aspirationsfare
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BEK nr 655	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer
BOD	Biokemisk iltforbrug
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxicic for Reproduction (kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk)
COD	Kemisk iltforbrug
DGR	Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afledt minimumseffektniveau)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
EC50	Effektiv Koncentration 50 %. EC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % ændringer i respons (f.eks. i vækst) i et bestemt tidsinterval
EF-nr.	EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
EL50	Effective Loading 50 %: EL50 svarer til den belastningsrate, der kræves for at skabe en respons i 50 % af testorganismerne
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
EmS	Tidsplan i Nødstilfælde
ErC50	≡ EC50: i denne metode er det den koncentration af teststoffet, der medfører, at enten væksten (EbC50) eller væksthastigheden (ErC50) nedsættes med 50 % i forhold til kontrolkulturen
Flam. Gas	Brandfarlig gas
Flam. Liq.	Brandfarlig væske
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
GV	Grænseværdier for stoffer og materialer
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
KTV	Korttidsværdi
LC50	Lethal Concentration 50 % (dødelig koncentration 50 %): LC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval
LL50	Lethal Loading 50 %: LL50 svarer til den belastning, der afføder 50 % dødelighed
loftværdi	Loftværdi
log KOW	n-Oktanolvand
MARPOL	Konventionen om forebyggelse af forurening fra skibe (fork. for "marine pollutant")
NLP	No-Longer Polymer
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration)
ppm	Parts per million (dele pr. million)
Press. Gas	Gas under tryk
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

Klassificeringsmetode

Fysiske og kemiske egenskaber: Klassificeringen på grundlag af testede blanding.
Sundhedsfarer/miljøfarer: Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivitetsformlen).

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i kapitel 2 og 3)

Kode	Tekst
H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Særlige anvendelser

Rengøringsmiddel

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

TJEP Cleaner, 500ml

Nummer for version: GHS 3.0A
Erstatter version af: 11.11.2019 (GHS 2)

PR-nr.: 4274958
UFI: 88H4-GTU5-VQ3P-Q8R9
revision: 30.01.2020

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.