
SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

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

Handelsnavn	:	KONTAKT OL RENSER, 200 ML.
Produkt kode	:	089360
SDS-Identcode	:	10033363
PR-nummer	:	539832

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt	:	Korrosions hæmmende
---	---	---------------------

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	:	Würth Danmark A/S Montagevej 6, Industri N2 6000 Kolding Danmark E-mail adresse: mail@wuerth.dk
Telefon	:	+45 7932 3232
Telefax	:	+45 7556 9710 , +45 7932 3242
Ansvarlig/udsteder	:	E-mail adresse: prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefon

man-torsdag kl. 07.30-15.00
79323232

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

Aerosoler, Kategori 1	H222: Yderst brandfarlig aerosol. H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Hudirritation, Kategori 2	H315: Forårsager hudirritation.
Øjenirritation, Kategori 2	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem	H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Aspirationsfare, Kategori 1	H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Kronisk toksicitet for vandmiljøet., Kategori 2	H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0

Revisionsdato 05.01.2015

Trykdato 22.01.2015

DK / DA

Dato for sidste punkt:

03.11.2013

Dato for sidste punkt:

15.07.2010

Klassificering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Yderst brandfarlig

virkninger.

R12: Yderst brandfarlig.

Lokalirriterende





R36: Irriterer øjnene.

Miljøfarlig

R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer	:	   
Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H315 Forårsager hudirritation. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
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. P261 Undgå indånding af spray. P273 Undgå udledning til miljøet. Opbevaring: P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.

Udgave 3.0

Revisionsdato 05.01.2015

Trykdato 22.01.2015

DK / DA

Dato for sidste punkt:

03.11.2013

Dato for sidste punkt:

15.07.2010

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- isopropanol

Tillægsmærkning:

Kun til industriel brug.

2.3 Andre farer

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 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr.	Klassificering (67/548/EØF)	Klassificering (1272/2008/EF)	Koncentration [%]
	EF-Nr.			
	Registreringsnummer			
isopropanol	67-63-0	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 25 - < 35
	200-661-7			
butan-2-ol	78-92-2	R10 Xi; R36/37 R67	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335, H336	>= 15 - < 20
	201-158-5			
Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	927-510-4	F; R11 Xi; R38 N; R51/53 Xn; R65 R67	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 15 - < 20
	01- 2119475515- 33			
Kulbrinter, C9-C10, n- alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	927-241-2	R10-R52/53 Xn; R65 R66-R67	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 15 - < 20
	01- 2119471843- 32			

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.

Udgave 3.0

Revisionsdato 05.01.2015

Trykdato 22.01.2015

DK / DA

Dato for sidste punkt:

03.11.2013

Dato for sidste punkt:

15.07.2010

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	64742-49-0	F; R11 N; R51/53 Xn; R65 R67	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 7 - < 10
	931-254-9			
	01- 2119484651- 34			
n-hexan	110-54-3	F; R11 Repr.Cat.3; R62 Xn; R48/20-R65 Xi; R38 R67 N; R51-R53	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361f STOT SE 3; H336 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,75 - < 1
	203-777-6			
	01- 2119480412- 44			
n-octan	111-65-9	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50-R53	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,75 - < 1
	203-892-1			
cyclohexan	110-82-7	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50-R53	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 0,5
	203-806-2			
	01- 2119463273- 41			
Stoffer med en grænseværdi for erhvervmæssig eksponering :				
Carbondioxid	124-38-9		Press. Gas Compr. Gas; H280	>= 3 - < 5
	204-696-9			

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger

: Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge (

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

vis etiketten, hvis muligt). Førstehjælper skal beskytte sig selv. Forlad det farlige område. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.

- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft. Ved inhalering af aerosol/tåge konsulteres en læge, hvis nødvendigt. Hold patienten varm og i ro. Hvis ingen vejrtrækning, giv kunstigt åndedræt. Hvis vejrtrækningen er besværet, giv ilt.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med sæbe og rigeligt vand. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje. Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres. Kommer stoffet i øjnene, skyl straks med rigeligt vand og søg læge.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hvis en person kaster op liggende på ryggen, lægges personen i aflåst sideleje.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgængelige

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data tilgængelige

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang. Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande. Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion. Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Fjern alle antændelseskilder. Undgå kontakt med huden og øjnene. Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder. Evakuer straks medarbejderne til et sikkert område. Undgå indånding af dampe eller tåger. Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opbevar og opsaml spild af ikke brændbart absorberende materiale, (f.eks. sand, jord, diatomaceus jord, vermiculite) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders regler. Rens den forurenede overflade omhyggeligt.

6.4 Henvisning til andre punkter

se punktet: 7, 8, 11, 12 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8. Lager på arbejdspladsen bør begrænses. Må kun bruges på steder med god ventilation. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Undgå kontakt med huden og øjnene. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale. Forebyg dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luft og undgå dampkoncentration højere end arbejds hygiejniske grænseværdi. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Holdes væk fra varme og antændelseskilder. Rygning forbudt. Brug IKKE værktøj der kan slå gnister. Elektrisk udstyr skal være beskyttet i henhold til den gældende standard.

Klasse for støvekspllosion : Ikke anvendelig

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. PAS PÅ! Beholder under tryk. Må ikke udsættes for varme. Holdes væk fra direkte sollys. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevar beholdere tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Overhold forskrifterne for opbevaring af aerosoler!

Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevar ikke sammen med oxiderende og selvantændelige produkter.

Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen data tilgængelige

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

Komponenter	CAS-Nr.	Kontrolparametre	Basis	Opdater
isopropanol	67-63-0	GV: 490 mg/m ³ , 200 ppm	DK OEL	2007-08-01

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0

Revisionsdato 05.01.2015

Trykdato 22.01.2015

DK / DA

Dato for sidste punkt:

03.11.2013

Dato for sidste punkt:

15.07.2010

butan-2-ol	78-92-2	L: 150 mg/m ³ , 50 ppm H, L,	DK OEL	2011-12-08
paraffinolie (råolie)	8042-47-5	GV (tåge og partikler): 1 mg/m ³ ,	DK OEL	2011-12-08
Carbondioxid	124-38-9	GV: 9.000 mg/m ³ , 5.000 ppm E,	DK OEL	2011-12-08
n-hexan	110-54-3	GV: 72 mg/m ³ , 20 ppm E,	DK OEL	2011-12-08
n-octan	111-65-9	GV: 935 mg/m ³ , 200 ppm	DK OEL	2007-08-01
cyclohexan	110-82-7	GV: 172 mg/m ³ , 50 ppm E,	DK OEL	2011-12-08
Carbondioxid	124-38-9	TWA: 9.000 mg/m ³ , 5.000 ppm	2006/15/EC	2009-12-19
n-hexan	110-54-3	TWA: 72 mg/m ³ , 20 ppm	2006/15/EC	2009-12-19
cyclohexan	110-82-7	TWA: 700 mg/m ³ , 200 ppm	2006/15/EC	2009-12-19

Anden information på grænseværdier: se punktet 16

8.2 Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger**

Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.

Personlige værnemidler**Åndedrætsværn**

: Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. åndedrætsværn med A filter

Beskyttelse af hænderMateriale : butylgummi
Hanske tykkelse : 0,6 mm
gennemtrængningstid: : >= 480 min

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

- | | |
|--|--|
| Materiale | : Fluorineret gummi |
| Hanske tykkelse | : 0,6 mm |
| gennemtrængningstid: | : >= 480 min |
|
 | |
| Bemærkninger | : Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver. |
|
 | |
| <u>Beskyttelse af øjne</u> | : Tætsluttende beskyttelsesbriller |
|
 | |
| <u>Beskyttelse af hud og krop</u> | : Brandhæmmende, antistatisk beskyttelsesbeklædning. Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet. |
|
 | |
| <u>Hygiejniske foranstaltninger</u> | : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
Generel praksis for erhvervshygiejne.
Indånd ikke aerosol.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.
Følg hudbeskyttelsesplanen.
Forurenet tøj tages straks af.
Vask forurenet tøj før genbrug. |
|
 | |
| <u>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</u> | |
| Generelle anvisninger | : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.
Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning. |

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

- | | |
|------------|--|
| Udseende | : Aerosol indeholdende en flydende gas |
| Drivmiddel | : Kulsyre (CO ₂) |

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

Farve	: Ingen data tilgængelige
Lugt	: karakteristisk
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: < 0 °C
	Drivmiddel
Antændelsestemperatur	: 240 °C
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: 0,7 %(V)
Højeste eksplosionsgrænse	: 12,0 %(V)
Eksplosive egenskaber	: Ikke eksplosiv Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp- luftblandinger dannes.
Brandfare	: fast / gas: Yderst brandfarlig aerosol.
Oxiderende egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	: ikke selvantændelig
Forbrændingstal	: Ingen data tilgængelige
Molekylvægt	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: 82 °C
Damptryk	: ca. 6.000 HPa ved 20 °C
Massefylde	: 0,77 g/cm ³ ved 20 °C
Bulk massefylde	: Ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	: delvis blandbar
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgængelige
Flow tid	: Ingen data tilgængelige
Slagfølsomhed	: Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Overfladespænding	: Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

Minimums antændelsesenergi	:	Ingen data tilgængelige
Syretal	:	Ingen data tilgængelige
Brydningsindeks	:	Ingen data tilgængelige
Blandbarhed i vand	:	Ingen data tilgængelige
Opløsningsseparationstest	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen kendte.

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

Ingen data tilgængelige

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Stabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger.

10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, flammer og gnister.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : I forbindelse med brand/høje temperaturer kan der dannes farlige/giftige dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**Akut oral toksicitet:

isopropanol : LD50 Rotte: 5.045 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

butan-2-ol	: LD50 Rotte: 2.193 mg/kg
Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	: LD50 Rotte: > 5.840 mg/kg
Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	: LD50 Rotte: > 5.000 mg/kg
Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	: LD50 Rotte: > 16,75 g/kg
n-hexan	: LD50 Rotte: ca. 16 g/kg Metode: OECD test guideline 401
n-octan	: LD50 Rotte, han og hun: > 5.000 mg/kg Metode: OECD test guideline 401
cyclohexan	: LD50 Rotte, han og hun: > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding:

isopropanol	: LC50 Rotte: 46,5 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h
Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	: LC50 Rotte: > 23,3 mg/l Test atmosfære: damp Ekspositionsvarighed: 4 h
Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	: LC50 Rotte: > 4.951 mg/m ³ Test atmosfære: damp Ekspositionsvarighed: 4 h
Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	: LD50 Rotte: 73860 ppm Test atmosfære: damp Ekspositionsvarighed: 4 h
n-hexan	: LC50 : 259,354 mg/l, 73860 ppm Test atmosfære: damp Ekspositionsvarighed: 4 h Metode: OECD test guideline 403
n-octan	: LC50 Rotte, han og hun: > 24,88 mg/l Test atmosfære: støv/tåge Ekspositionsvarighed: 4 h Metode: OECD test guideline 403
cyclohexan	: LC50 Rotte, han og hun: > 32,88 mg/l

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

	Test atmosfære: damp
	Ekspositionsvarighed: 4 h
Carbondioxid	: LC50 Rotte: 58750 ppm
	Test atmosfære: gas
	Ekspositionsvarighed: 4 h
<u>Akut dermal toksicitet:</u>	
isopropanol	: LD50 Kanin: 12.800 mg/kg
butan-2-ol	: LD50 Rotte: > 2.000 mg/kg
Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	: LD50 Kanin: > 2.000 mg/kg
Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	: LD50 Kanin: > 5.000 mg/kg
Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	: LD50 Kanin: > 3,35 g/kg
n-hexan	: LD50 Kanin, hanner: > 3.350 mg/kg Metode: OECD test guideline 402
n-octan	: LD50 Kanin: > 2.000 mg/kg Metode: OECD test guideline 402
cyclohexan	: LD50 Kanin, han og hun: > 2.000 mg/kg Metode: OECD test guideline 402

Akut toksicitet (andre former for indgivelse):

Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation

butan-2-ol	: Arter: Kanin Ingen hudirritation Metode: OECD test guideline 404
Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	: Arter: Kanin Hudirritation
Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0

Revisionsdato 05.01.2015

Trykdato 22.01.2015

DK / DA

Dato for sidste punkt:

03.11.2013

Dato for sidste punkt:

15.07.2010

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	: Arter: Kanin Ingen hudirritation
n-hexan	: Arter: Kanin irriterende Metode: OECD test guideline 404
n-octan	: Arter: Kanin Hudirritation Metode: OECD test guideline 404
cyclohexan	: irriterende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

isopropanol	: Irriterer øjnene.
butan-2-ol	: Arter: Kanin Irriterer øjnene. Metode: OECD test guideline 405
Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	: Arter: Kanin Ingen øjenirritation
Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	: Arter: Kanin Ingen øjenirritation
Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	: Arter: Kanin Ingen øjenirritation
n-hexan	: Arter: Kanin Ingen øjenirritation Metode: OECD test guideline 405
n-octan	: Arter: Kanin Ingen øjenirritation Metode: OECD test guideline 405
cyclohexan	: Arter: Kanin Ingen øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibiliseringSensibilisering:

butan-2-ol	: Arter: Marsvin Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.
------------	---

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

Metode: OECD test guideline 406

Kulbrinter C7, n-alkaner,
isoalkaner, cykliske

: Forsøgsmetod: Maksimeringstest (GPMT)
Arter: Marsvin
Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode: OECD test guideline 406

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner,
isoalkaner, cykliske, <2%
aromater

: Forsøgsmetod: Maksimeringstest (GPMT)
Arter: Marsvin
Resultat: negativ

Carbonhydrider, C6, isoalkaner,
<5% n-hexan

: Forsøgsmetod: Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale
lymfeknyder)
Arter: Mus
Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.

n-hexan

: Forsøgsmetod: Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale
lymfeknyder)
Arter: Mus
Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode: OECD test guideline 429

cyclohexan

: Arter: Marsvin
Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.

KimcellemutagenicitetGenotoksicitet in vitro:

butan-2-ol

: Type: Ames test
Resultat: negativ
Metode: OECD test guideline 471

Kulbrinter C7, n-alkaner,
isoalkaner, cykliske

: Type: Mutagenicitet (in vitro cytogenetisk test paa pattedyrceller)
Resultat: negativ
Metode: OECD test guideline 476

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner,
isoalkaner, cykliske, <2%
aromater

: Type: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Resultat: negativ

Carbonhydrider, C6, isoalkaner,
<5% n-hexan

: Type: Ames test
Resultat: negativ

n-hexan

: Type: Mutagenicitet (Salmonella typhimurium - tilbagemutationstest)
med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ
Metode: OECD TG 471

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

cyclohexan : Type: Mutagenicitet (Salmonella typhimurium - tilbagemutationstest)
Test arter: Salmonella typhimurium
med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo:

butan-2-ol : Resultat: negativ

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner,
isoalkaner, cykliske, <2%
aromater : Type: Mikronukleustest
Test arter: Mus
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ

Carbonhydrider, C6, isoalkaner,
<5% n-hexan : Test arter: Rotte
Resultat: negativ

n-hexan : Test arter: Mus
Køn: hanner
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Eksponeringsvarighed: 8 w
Dose: 0 - 400 ppm
Resultat: negativ

cyclohexan : Type: Mutagenicitet (in vivo cytogenetisk test paa knoglemarv fra
pattedyr - kromosomanalyse)
Test arter: Rotte
Køn: han og hun
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber**Bemærkninger**

butan-2-ol : Kræftfremkaldende egenskaber:
Ingen data tilgængelige

Mutagenicitet:
In vivo undersøgelser viste ikke mutagene virkninger

Kulbrinter C7, n-alkaner,
isoalkaner, cykliske : Kræftfremkaldende egenskaber:
Klassificering baseret på indholdet af benzen < 0,1% (forordning (EF)
1272/2008, bilag VI, del 3, note P)

Mutagenicitet:
Forsøg med cellekulturer fra bakterier eller pattedyr har ikke vist
mutagene virkninger., Klassificering baseret på indholdet af benzen <

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

0,1% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note P)

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater : Kræftfremkaldende egenskaber:
Klassificering baseret på indholdet af benzen < 0,1% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note P)

Mutagenitet:
Klassificering baseret på indholdet af benzen < 0,1% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note P)

cyclohexan : Mutagenitet:
Forsøg med cellekulturer fra bakterier eller pattedyr har ikke vist mutagene virkninger.

Reproduktionstoksicitet

butan-2-ol : Note: Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske : Note: Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

n-hexan : Note: Mistænkt forplantningsskadeligt stof overfor mennesker
Note: Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

cyclohexan : Note: Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

Fosterbeskadigelse

butan-2-ol : Note: Dyreforsøg viste ingen virkninger på fosterudvikling.

Enkel STOT-eksponering

isopropanol : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

butan-2-ol : Kan forårsage irritation af luftvejene., Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

n-hexan : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

n-octan : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

cyclohexan : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

n-hexan : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

AspirationsfareAspiration giftighed

Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske : Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

n-hexan : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

n-octan : Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

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

Neurologiske effekter

Ingen data tilgængelige

Toksikologisk vurderingToksikologi, Metabolisme, Distribution

Ingen data tilgængelige

Akutte virkninger

Ingen data tilgængelige

Yderligere oplysninger : Allerede mindre mængder, som kommer ned i lungerne ved indtagelse eller efterfølgende opkastning, kan medføre lungeødem

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

eller lungebetændelse.
Symptomer på overeksponering kan være hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.
Aspirationsfare ved indtagelse - kan komme i lungerne og medføre skade.
Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**Toksicitet overfor fisk

isopropanol	: LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 9.640 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
butan-2-ol	: LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 2.993 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD test guideline 203
Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 13,4 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD test guideline 203 Note: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.
Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD test guideline 203
Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	: LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 18,27 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
n-hexan	: LC50 (Oryzias latipes (Orange-rød killifish)): > 1.000 µg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
n-octan	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 2,587 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
cyclohexan	: LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 4,53 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

isopropanol	: EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 13.299 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
-------------	---

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

butan-2-ol	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 3.750 mg/l Ekspostionsvarighed: 24 h
Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 3 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Metode: OECD TG 202 Note: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.
Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 22 - < 46 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Metode: OECD TG 202
Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	:	EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 31,9 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
n-hexan	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 30 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
n-octan	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,38 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
cyclohexan	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,9 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger

butan-2-ol	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 2.029 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Metode: OECD TG 201
Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 10 - 30 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD TG 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 10 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD TG 201
Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): < 1 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD TG 201
Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	:	NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalge)): 3,034 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h
n-hexan	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalge)): 9,285 mg/l

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

Ekspostionsvarighed: 72 h
Note: Beregnet

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): 2,077 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
Forsøgsmetode: Væksthæmmer
Note: Beregnet

n-octan : EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 2,084 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

cyclohexan : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): 3,4 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): 0,9 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

M-faktor
cyclohexan : 1

Toksicitet overfor bakterier

butan-2-ol : EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): ca. 500 mg/l
Ekspostionsvarighed: 16 h

n-hexan : EC50 (Bakterier): 48,396 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
Note: Beregnet

NOEC (Bakterier): 10,82 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
Note: Beregnet

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan : NOELR: 4,089 mg/l
Ekspostionsvarighed: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

n-hexan : NOEC: 2,8 mg/l
Ekspostionsvarighed: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)

Kulbrinter C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske : NOEC: 0,17 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0

Revisionsdato 05.01.2015

Trykdato 22.01.2015

DK / DA

Dato for sidste punkt:

03.11.2013

Dato for sidste punkt:

15.07.2010

Metode: OECD TG 211

Carbonhydrider, C6, isoalkaner,
<5% n-hexan : NOELR: 7,138 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

n-hexan : NOEC: 4,888 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Økotoxikologisk vurderingAkut toksicitet for vandmiljøet

n-hexan : Giftig overfor vandlevende organismer.

n-octan : Meget giftig for vandlevende organismer.

Meget giftig for vandlevende organismer.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet.

n-hexan : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

n-octan :

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

cyclohexan : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

12.2 Persistens og nedbrydelighedBiologisk nedbrydelighed

butan-2-ol : Resultat: Bionedbrydelig

Kulbrinter C7, n-alkaner,
isoalkaner, cykliske : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 81 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD test guideline 301F

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

isoalkaner, cykliske, <2% aromater	Bionedbrydning: 89 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD test guideline 301F
Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	: Resultat: Let bionedbrydeligt. Bionedbrydning: 98 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD test guideline 301F
n-hexan	: Koncentration: 100 mg/l Resultat: Let bionedbrydeligt. Bionedbrydning: 81 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD TG 301F
n-octan	: Resultat: Let bionedbrydeligt.
cyclohexan	: Resultat: Let bionedbrydeligt. Bionedbrydning: 77 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD TG 301F

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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.

12.6 Andre negative virkningerYderligere økologisk information : Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

Vejledning om bortskaffelse og indpakning : Bortskaffelse:
I henhold til lokale og nationale regulativer. Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Bortskaffelse:
Affaldsbeholdere skal mærkes med særlig etiket, med følgende tekst:
"Indeholder stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko". Bogstaverne skal være sort på gul bund. Størrelsen på etiketten skal være 2,5 cm (h) x 5 cm (b), og den skal anbringes synligt på hver affaldsbeholder.
Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

De følgende Affaldskoder er kun forslag:

Affaldsnr. (EWC) : Affaldskode (ubrugt produkt):
070604, Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

Affaldskode (brugt produkt):
070604, Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

Bortskaffelse af snavset emballage : Affaldskode (forurenede emballage):
150104, metalemballage

Note: Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrenner. Aerosoldåser skal tømmes helt (inklusive drivgas) Er dunken ikke korrekt tømt, hører den til kemikalieaffald. Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer**

ADN	:	1950
ADR	:	1950
RID	:	1950
IMDG	:	1950
IATA	:	1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN	:	AEROSOLER
ADR	:	AEROSOLER
RID	:	AEROSOLER
IMDG	:	AEROSOLS
		(low boiling point hydrogen treated naphtha, n-octane)
IATA	:	AEROSOLS, FLAMMABLE

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN	:	2
ADR	:	2
RID	:	2
IMDG	:	2.1
IATA	:	2.1

14.4 Emballagegruppe

ADN		
Klassifikationskode	:	5F
Fareetiketter	:	2.1
ADR		
Klassifikationskode	:	5F
Fareetiketter	:	2.1
Flydende kvantitet	:	1,00 L
Tunnelrestriktions-kode	:	(D)
RID		
Klassifikationskode	:	5F
Farenummer	:	23
Fareetiketter	:	2.1
Flydende kvantitet	:	1,00 L
IMDG		
Fareetiketter	:	2.1
EMS Nummer	:	F-D, S-U
IATA		
Pakningsinstruktion (luftfragt)	:	203
Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer)	:	203
Pakningsinstruktioner (LQ)	:	Y203
Fareetiketter	:	2.1

14.5 Miljøfarer

ADN		
ADN		
Miljøfarligt	:	nej
ADR		
Miljøfarligt	:	ja
RID		
Miljøfarligt	:	ja
IMDG		
Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	:	ja
IATA		
Miljøfarligt	:	nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

se punktet: 6, 7 og 8

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

VOC	:	Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)		
		86,63 %		
		VOC-indhold minus vand: 690,44 g/l		
Seveso II - Europa - parlamentets og Rådets direktiv 2003/105/EF ændring af Rådets direktiv 96/82/EF om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer	:	Opdater:	Mængde 1	Mængde 2
		Yderst brandfarlig	10 t	50 t
		Opdater: Miljøfarlig	200 t	500 t
		Opdater: Olieprodukter: a) benzin og nafta b) petroleum (herunder jetfuel) c) gasolier (herunder dieselolie, fyringsgasolie og gasolieblandinger)	2.500 t	25.000 t
Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.	:	Opdater:		
		BRANDFARLIGE AEROSOLER	5.000 t	50.000 t
		Opdater: MILJØFARER	200 t	500 t

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0

Revisionsdato 05.01.2015

Trykdato 22.01.2015

DK / DA

Dato for sidste punkt:

03.11.2013

Dato for sidste punkt:

15.07.2010

Opdater:

Mineralolieprodukter og alternative brændstoffer a) benzin og nafta b) petroleum (herunder jetbrændstof) c) gasolie (herunder dieselolie, fyringsgasolie og gasolieblandinger) d) svær fuelolie e) alternative brændstoffer, der anvendes til de samme formål, og som har lignende egenskaber med hensyn til brandfarlighed og miljørisiko som produkterne i litra a)-d)

2.500 t

25.000 t

Iht. EU-forordningen om vaske- og rengøringsmidler : $\geq 30\%$: alifatiske kulbrinter

Nationale forskrifter

Kodenummer

: 4-1 (1993)

Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.

Andre regulativer

: Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. Produktet indeholder kræftfremkaldende stoffer. Brugere skal derfor have en særlig instruktion/vejledning om sikkerheds- og sundhedsmæssige problemer. Vejledningen skal gives af virksomhedens bedriftsundhedstjeneste eller af personer, der har gennemgået særlig uddannelse, der er godkendt af Arbejdstilsynet.

Yderligere oplysninger

: Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3**

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.**

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

R10	Brandfarlig.
R11	Meget brandfarlig.
R12	Yderst brandfarlig.
R36	Irriterer øjnene.
R36/37	Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.
R38	Irriterer huden.
R48/20	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R51	Giftig for organismer, der lever i vand.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R52/53	Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R53	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R62	Mulighed for skade på forplantningsevnen.
R65	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	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.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger

E	At stoffet har en EF-grænseværdi
H	Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.
L	Markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

089360 - KONTAKT OL RENSER, 200 ML.

Udgave 3.0	Revisionsdato 05.01.2015	Trykdato 22.01.2015	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 03.11.2013		
	Dato for sidste punkt: 15.07.2010		

Oprettet af : SAP Business Compliance Services GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Tyskland
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00003755
