

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Produktkode : 0893 61

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : 1WV1-D08E-A00G-MP6H

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rustinhibitor, Rensende middel
Produkt for profesjonell bruk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
1481 Hagan

Telefon : +47 464 01 500

Telefaks : +47 464 01 501

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Aerosoler, Kategori 1	H222: Ekstremt brannfarlig aerosol. H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Hudirritasjon, Kategori 2	H315: Irriterer huden.
Øyeirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3	H336: Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.
Aspirasjonsfare, Kategori 1	H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet,	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Kontakt OS oksydasj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

Kategori 3

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger :

- H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
- H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H315 Irriterer huden.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P273 Unngå utslipp til miljøet.

Reaksjon:

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

Lagring:

P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Propan-2-ol

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske

Butan-2-ol

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
 Dato for første utgave: 30.06.2010

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
Karbon dioksyd	124-38-9 204-696-9	Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 1 - < 10
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 20 - < 30
Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske	Ikke tildelt 01-2119471843-32	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 EUH066	>= 10 - < 20
Butan-2-ol	78-92-2 201-158-5 603-127-00-5 01-2119475146-36	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335	>= 10 - < 20
Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede	64742-49-0 601-008-00-2 01-2119475515-33	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
Parafin-olje	8012-95-1 232-384-2	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 10
Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan	64742-49-0 01-2119484651-34	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1	Revisjonsdato: 21.10.2021	SDS nummer: 544067-00009	Dato for siste utgave: 30.03.2021 Dato for første utgave: 30.06.2010
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.
Sørg for legetilsyn.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Rens skoene grundig før gjenbruk.
- Ved øyekontakt : I tilfelle øyenkontakt, skyll øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Sørg for legetilsyn.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.
Ved brekninger, få personen til å lene seg fremover.
Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsentral.
Skyll munnen grundig med vann.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Risikoer : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1	Revisjonsdato: 21.10.2021	SDS nummer: 544067-00009	Dato for siste utgave: 30.03.2021 Dato for første utgave: 30.06.2010
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier

Uegnede slokkingsmidler : Ikke kjent.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen. Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukking : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det. Evakuer området.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes. Bruk eget verneutstyr. Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Unngå utslipp til miljøet. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdemning eller oljebarrierer). Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann. Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes. La det suge opp i et inert absorberende materiale. Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.

Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.

Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.

Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.
- Lokal/total ventilasjon : Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.
Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponeringspotensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.
- Råd om trygg håndtering : Ikke få stoffet på hud eller klær.
Unngå innånding av aerosoler.
Ikke svelg.
Unngå kontakt med øynene.
Vask hud grundig etter bruk.
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen
Hold beholderen tett lukket.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.
Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
- Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og : Oppbevares innelåst. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig,

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
 Dato for første utgave: 30.06.2010

containere godt ventilt sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
 Selv-reaktive stoffer og blandinger
 Organiske peroksyder
 Oksideringsmidler
 Brennbare faste stoffer
 Pyroforiske væsker
 Pyroforiske faste stoffer
 Selvoppvarmende stoffer og blandinger
 Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann
 Eksplosive midler

Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 40 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Propan-2-ol	67-63-0	GV	100 ppm 245 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske	64742-48-9	GV	40 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Butan-2-ol	78-92-2	T	25 ppm 75 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede	64742-49-0	GV	200 ppm 800 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV	50 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		TWA	500 ppm 2.085 mg/m ³	2000/39/EC

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
 Dato for første utgave: 30.06.2010

Utfyllende opplysninger: rettleiande				
Parafin-olje	8012-95-1	GV (Damp)	50 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan	64742-49-0	GV	250 ppm 1.050 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV	50 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Karbon dioksyd	124-38-9	GV	5.000 ppm 9.000 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		TWA	5.000 ppm 9.000 mg/m ³	2006/15/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Propan-2-ol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	500 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	888 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	89 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	319 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	26 mg/kg kv/dag
	Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger
Arbeidstakere		Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	300 mg/kg kv/dag
Forbrukere		Innånding	Langtids - systemiske virkninger	447 mg/m ³
Forbrukere		Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	149 mg/kg kv/dag
Forbrukere		Svelging	Langtids - systemiske virkninger	149 mg/kg kv/dag
Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan		Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	13964 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1131 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	1377 mg/kg

Kontakt OS oksydasje.besk. spray 200 ml

 Utgave
15.1

 Revisjonsdato:
21.10.2021

 SDS nummer:
544067-00009

 Dato for siste utgave: 30.03.2021
Dato for første utgave: 30.06.2010

			ke virkninger	kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	1301 mg/kg kv/dag
Butan-2-ol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	600 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	405 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	213 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	203 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	15 mg/kg kv/dag
Parafin-olje	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	5 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Korttidsutsettelse	5 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	5 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	5 mg/m ³

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Propan-2-ol	Ferskvann	140,9 mg/l
	Sjøvann	140,9 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	140,9 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	2251 mg/l
	Ferskvannbunnfall	552 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	552 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	28 mg/kg tørr vekt (d.w.)
Butan-2-ol	Oral (Sekundærforgiftning)	160 mg/kg mat
	Ferskvann	47,1 mg/l
	Sjøvann	47,1 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	47,1 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	761 mg/l
	Ferskvannbunnfall	196,19 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	196,19 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	11,58 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Oral (Sekundærforgiftning)	1000 mg/kg mat

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.
Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Bruk vernebriller ved sprutfare.

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

Håndvern	
Materiale	: butylgummi
Gjennomtrengningstid	: > 30 min
hansketykkelse	: 0,6 mm
Materiale	: Viton®
Gjennomtrengningstid	: > 30 min
hansketykkelse	: 0,6 mm
Bemerkning	: Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
Hud- og kroppsværn	: Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale. Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledding (hansker, forklær, støvler osv.).
Åndedrettsvern	: Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern. Utstyret skal være i samsvar med NS EN 137
Filtertype	: Selvforsynt pusteapparat

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	: aerosol
Drivmiddel	: Karbon dioksyd
Farge	: farget
Lukt	: karakteristisk
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	: 82 °C
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ekstremt brannfarlig aerosol.
Øvre eksplosjonsgrense /	: 12,0 %(V)

Kontakt OS oksydasj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1	Revisjonsdato: 21.10.2021	SDS nummer: 544067-00009	Dato for siste utgave: 30.03.2021 Dato for første utgave: 30.06.2010
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Øvre brennbarhetsgrense

Nedre eksplosjonsgrense /
Nedre brennbarhetsgrense : 0,7 %(V)

Flammepunkt : Ikke anvendbar

Selvantennelsestemperatur : 240 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : Løsningens blanding; bestemmelse av pH-verdi ikke mulig,
ikke vannløselig

Viskositet

Viskositet, kinematisk : Ikke anvendbar

Løselighet(er)

Vannløselighet : delvis oppløselig

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : Ikke anvendbar

Relativ tetthet : 0,7723 g/cm³ (20 °C)

Relativ damptetthet : Ikke anvendbar

Partikkelkarakteristikk

Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Fordampingshastighet : Ikke anvendbar

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

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjonerFarlige reaksjoner : Ekstremt brannfarlig aerosol.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og tem-

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

peraturøkning.
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Informasjon angående sann- : Innånding
synlige utsettelsesruter : Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Karbon dioksyd:**

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 40000 - 50000 ppm
Eksponeeringstid: 30 min
Prøveatmosfære: damp

Propan-2-ol:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 25 mg/l
Eksponeeringstid: 6 t
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 4.951 mg/m³
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1	Revisjonsdato: 21.10.2021	SDS nummer: 544067-00009	Dato for siste utgave: 30.03.2021 Dato for første utgave: 30.06.2010
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 3.160 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Butan-2-ol:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 2.054 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.840 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 23,3 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.800 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Parafin-olje:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 16.750 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 259,354 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 3.350 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
Dato for første utgave: 30.06.2010

Komponenter:**Propan-2-ol:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Arter : Kanin
Resultat : Lett hudirritasjon

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Butan-2-ol:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Parafin-olje:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Komponenter:**Propan-2-ol:**

Arter : Kanin
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ingen øyeirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Butan-2-ol:

Arter : Kanin

Kontakt OS oksyd.sj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Parafin-olje:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Propan-2-ol:**

Prøvetype : Buehler Test
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD Test-retningslinje 406
Resultat : negativ

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Butan-2-ol:

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD Test-retningslinje 406
Resultat : negativ

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Prøvetype : Maksimeringstest

Kontakt OS oksydasj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
Dato for første utgave: 30.06.2010

Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Prøvetype : Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA)
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Mus
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Propan-2-ol:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Resultat: negativ

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering : Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

Butan-2-ol:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
Dato for første utgave: 30.06.2010

Prøvetype: Kromosomalt avvik
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (i vitro pattedyr benmarg sytogenetisk prøver, kromosomal analyse)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Propan-2-ol:**

Arter : Rotte

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

Anvendelsesrute	:	Inhalering (damp)
Eksponeringstid	:	104 uker
Metode	:	OECD Test-retningslinje 451
Resultat	:	negativ

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Arter	:	Rotte
Anvendelsesrute	:	Inhalering (damp)
Eksponeringstid	:	105 uker
Resultat	:	negativ
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap - Vurdering	:	Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)
---	---	---

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Arter	:	Rotte
Anvendelsesrute	:	Inhalering (damp)
Eksponeringstid	:	2 År
Resultat	:	negativ
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Arter	:	Mus
Anvendelsesrute	:	Inhalering (damp)
Eksponeringstid	:	2 År
Resultat	:	negativ
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Propan-2-ol:**

Virknninger på fruktbarhet	:	Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie Arter: Rotte Anvendelsesrute: Svelging Resultat: negativ
----------------------------	---	--

Virknninger på utviklingen av fosteret	:	Prøvetype: Embryoføtal utvikling Arter: Rotte Anvendelsesrute: Svelging Resultat: negativ
--	---	--

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Virknninger på fruktbarhet	:	Prøvetype: Reproduksjons-/utviklingsmessig toksisitets si- lingstest Arter: Rotte Anvendelsesrute: Inhalering (damp) Resultat: negativ
----------------------------	---	--

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
Dato for første utgave: 30.06.2010

Virknings på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Butan-2-ol:

Virknings på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Virknings på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Virknings på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virknings på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Fertilitet / tidlig embryonisk utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Virknings på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virknings på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Komponenter:**Propan-2-ol:**

Vurdering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
Dato for første utgave: 30.06.2010

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Butan-2-ol:

Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene., Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Propan-2-ol:**

Arter : Rotte
NOAEL : 12,5 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 104 Uker

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Arter : Rotte
NOAEL : 10.186 mg/m³
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 13 Uker

Butan-2-ol:

Arter : Rotte
NOAEL : >= 15,11 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 80 - 90 Dager
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Arter : Rotte
NOAEL : 12,47 mg/l
Anvendelsesrute : Innånding
Eksponeringstid : 90 Dager
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Parafin-olje:

Arter : Rotte, hunn

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

LOAEL	:	161 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Svelging
Eksponeringstid	:	90 Dager

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Arter	:	Rotte, hann
NOAEL	:	10,504 mg/l
Anvendelsesrute	:	Inhalering (damp)
Eksponeringstid	:	90 Dager
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Produkt:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Komponenter:**Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:**

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Parafin-olje:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

11.2 Informasjon om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering	:	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
-----------	---	--

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 mlUtgave
15.1Revisjonsdato:
21.10.2021SDS nummer:
544067-00009Dato for siste utgave: 30.03.2021
Dato for første utgave: 30.06.2010**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet****Komponenter:****Karbon dioksyd:**

Giftighet for fisk : NOEC (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : NOEC (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 9.640 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 10.000 mg/l
Eksponeeringstid: 24 t

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 1.050 mg/l
Eksponeeringstid: 16 t

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Giftighet for fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 10 - 30 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 22 - 46 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
Dato for første utgave: 30.06.2010

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Butan-2-ol:

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 1 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Giftighet for fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 13,4 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 3 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): > 10 - 100 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOELR (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,17 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 211

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1 Revisjonsdato: 21.10.2021 SDS nummer: 544067-00009 Dato for siste utgave: 30.03.2021
Dato for første utgave: 30.06.2010

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Parafin-olje:

Giftighet for fisk : LL50 (*Scophthalmus maximus* (piggvar)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (*Acartia tonsa*): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (*Skeletonema costatum* (skeletonema costatum mikro-alge)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOELR (*Skeletonema costatum* (vann-kiselalge)): > 1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Giftighet for fisk : LL50 (*Oncorhynchus mykiss* (Regnbueørret)): > 10 - 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (*Daphnia magna* (magna-vannloppe)): > 1 - 10 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (*Selenastrum capricornutum* (grønne alger)): > 10 - 100 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOELR (*Selenastrum capricornutum* (grønne alger)): 0,1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOELR: > 0,1 - 1 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: *Daphnia magna* (magna-vannloppe)

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1	Revisjonsdato: 21.10.2021	SDS nummer: 544067-00009	Dato for siste utgave: 30.03.2021 Dato for første utgave: 30.06.2010
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Metode: OECD Test-retningslinje 211
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Komponenter:****Propan-2-ol:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: raskt nedbrytbar

BOD/COD : BOD: 1.19 (BOD5)
COD: 2.23
BOD/COD: 53 %

Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 89 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301F
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Butan-2-ol:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 86 %
Eksponeeringstid: 5 d

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Metode: OECD Test-retningslinje 301F
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 98 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301F
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

12.3 Bioakkumuleringsevne**Komponenter:****Karbon dioksyd:**

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 0,83

Propan-2-ol:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 0,05

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

Butan-2-ol:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 0,65

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: > 4
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Parafin-olje:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: > 4
Bemerkning: Sirkulasjon

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, <5% n-heksan:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 3,6

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

Kontakt OS oksydasj.besk. spray 200 ml

Utgave 15.1	Revisjonsdato: 21.10.2021	SDS nummer: 544067-00009	Dato for siste utgave: 30.03.2021 Dato for første utgave: 30.06.2010
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

- Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige.
Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennkilder. De kan eksplodere for føre til skader og/eller dødsfall.
Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.
Aerosolbokser skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass).
- Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:
- brukt produkt
07 06 04, andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter
- ubrukt produkt
07 06 04, andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter
- ikke rengjorte forpakninger
15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
-

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

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

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN	: AEROSOLBEHOLDERE
ADR	: AEROSOLBEHOLDERE
RID	: AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	: AEROSOLS
IATA	: Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

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

Kontakt OS oksydasj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

IATA : 2.1

14.4 Emballasjegruppe**ADN**

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode : 5F
Etiketter : 2.1

ADR

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode : 5F
Etiketter : 2.1
Tunnel restriksjonskode : (D)

RID

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode : 5F
Farenummer : 23
Etiketter : 2.1

IMDG

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Etiketter : 2.1
EmS Kode : F-D, S-U

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 203
(fraktfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Etiketter : Flammable Gas

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 203
(passasjerfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Etiketter : Flammable Gas

14.5 Miljøfarer**ADN**

Miljøskadelig : nei

ADR

Miljøskadelig : nei

RID

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

		Kvantum 1	Kvantum 2
P3b	LETTANTENNELIGE AEROSOLER	5.000 Tonn	50.000 Tonn

34	Petroleumsprodukter: (a) bensiner og naftaer, (b) parafiner, herunder jetdrivstoff, (c) gassoljer, herunder dieseloljer, lette fyringsoljer og gassoljeblandinger, (d)tunge fyringsoljer (e) alternative brennstoffer med samme formål og med lignende egenskaper med hensyn til brennbarhet og risikoer for omgivelsene som produktene det ble henvist til i punktene (a) til (d)	2.500 Tonn	25.000 Tonn
----	--	------------	-------------

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 90,35 %, 724,9 g/l

Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

Regulering (EF) nr. : 30% og over: Alifatiske hydrokarboner
648/2004, med endringer

Andre forskrifter/direktiver:

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Fullstendig tekst til H-setninger

H225 : Meget brannfarlig væske og damp.
H226 : Brannfarlig væske og damp.
H280 : Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 : Irriterer huden.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413 : Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
EUH066 : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Flam. Liq. : Brennbare væsker
Press. Gas : Gasser under trykk
Skin Irrit. : Hudirritasjon
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC : Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsettning av ei første liste over rettleiende grenseverdier for eksponering i arbeidet
2006/15/EC : Europa. Indikative eksponeringslimit-verdier i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer
2006/15/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kje-

Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

misk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

FOR-2011-12-06-1358 / T : Takverdi

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australisk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Regulerings angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECl - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifisering av blandingen:

Aerosol 1	H222, H229
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode

SIKKERHETS DATABLAD

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



Kontakt OS oksydassj.besk. spray 200 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 30.03.2021
15.1	21.10.2021	544067-00009	Dato for første utgave: 30.06.2010

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO