



SIKKERHETSDATABLAD OXYPER SCS

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn OXYPER SCS

Produktnummer 46334

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

Identifiserte bruksområder Blekning Vaskemiddel. Desinfeksjonsmiddel. Biocide Oxidising Agent

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Univar AS
Postboks 6618 Etterstad
NO-0667 Oslo
Norway
+47 22 88 16 00
+47 22 72 00 52
sds@univar.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)

Nødtelefonnummer Giftinformasjonen : 22 59 13 00

Sds No. 46334

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer Ox. Sol. 3 - H272

Helsefarer Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318

Miljøfarer Ikke Klassifisert

Klassifisering (67/548/EEC)
eller (1999/45/EC) O; R8. Xn; R22. Xi; R41

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord



Fare

OXYPER SCS

Faresetning	H272 Kan forsterke brann; oksiderende. H302 Farlig ved svelging. H318 Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger	P220 Må ikke brukes/ oppbevares i nærheten av brennbare materialer. P221 Må ikke blandes med brennbare stoffer. P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.
Inneholder	Natriumperkarbonat

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Natriumperkarbonat			60-100%
CAS nummer: 15630-89-4	EC nummer: 239-707-6	REACH registrerings nummer: 01-2119457268-30-XXXX	
Klassifisering Ox. Sol. 3 - H272 Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC) Xn;R22. Xi;R41. O;R8.		
NATRIUMKARBONAT			5-10%
CAS nummer: 497-19-8	EC nummer: 207-838-8	REACH registrerings nummer: 01-2119485498-19-XXXX	
Klassifisering Eye Irrit. 2 - H319	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC) Xi; R36		

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Svelging	Skyll munnen grundig med vann. Gi mye vann å drikke. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Gi medisinsk omsorg.
Hudkontakt	Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Søk lege umiddelbart om symptomene inntreffer etter vask.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Fortsett å skylle.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding	Kan forårsake irritasjon i luftveiene.
------------------	--

OXYPER SCS

Svelging	Kan forårsake magesmerter eller oppkast.
Hudkontakt	Forlenget hudkontakt kan forårsake rød hud og irritasjon.
Øyekontakt	Fare for alvorlig øyeskade. Alvorlig irritasjon, svie og tåredannelse.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Passende slukkemiddel	Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
------------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Oksygen. Oksiderende.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbonoksider. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking	Kjøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Demme opp og samle slokkevann.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
----------------------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler	Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.
------------------------------------	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing	Samle opp pulver ved hjelp av en spesiell støvsuger med partikkelfilter eller fei forsiktig opp i egnede avfallsbeholdere som lukkes forsvarlig. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.
-------------------------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.
------------------------------------	---

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk	Unngå søl. Fjern alle antenningskilder. Statisk elektrisitet og gnistdannelse må forhindres. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå utvikling og spredning av støv. Unngå kontakt med huden og øynene.
--------------------------------	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

OXYPER SCS

Forholdsregler ved lagring Oppbevares tørt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn 40°C. Emballasjen skal holdes tett lukket. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

Lagringsklasse Lager for oksiderende produkter.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

NATRIUMKARBONAT

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 10 mg/m³ totalstøv

AN = Administrative normer.

Natriumperkarbonat (CAS: 15630-89-4)

Kommentarer om sammensetningen

WEL = Workplace Exposure Limits

DNEL

Arbeidere - Hud; Kort tid lokale effekter: 12.8 mg/cm²

Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 5 mg/m³

Forbruker - Hud; Kort tid lokale effekter: 6.4 mg/cm²

NATRIUMKARBONAT (CAS: 497-19-8)

DNEL

Industri - Innånding; Lang tid lokale effekter: 10 mg/m³

Forbruker - Innånding; Kort tid lokale effekter: 10 mg/m³

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av støv. Iakttatt eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Følgende beskyttelse skal brukes: Kjemikaliebestandige vernebriller.

Håndbeskyttelse

Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Det anbefales at hanskene er laget av følgende materialer: Polyvinylklorid (PVC). EN 374

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk hensiktsmessige verneklær som beskyttelse mot sprut eller søl.

Hygienetiltak

Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask omgående med såpe og vann om hud blir tilsølt.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

OXYPER SCS

Utseende	Granulater.
Farge	Hvit.
Lukt	Luktfri.
Luktterskel	Ingen tilgjengelig informasjon.
pH	pH (fortynnet oppløsning): 10.4 - 10.6 @ 10 g/l
Smeltepunkt	Ikke relevant. Vil dekomponere ved temperaturer som overskrider 110°C.
Begynnende kokepunkt og område	Teknisk umulig.
Flammepunkt	Ikke anvendelig.
Fordampningshastighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Fordampningsfaktor	Ingen tilgjengelig informasjon.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Produktet er ikke brennbart.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ingen tilgjengelig informasjon.
Annen brennbarhet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Damptrykk	Ikke anvendelig.
Damptetthet	Ikke anvendelig.
Relativ tetthet	2.01 - 2.16
Romvekt	850 - 1200 kg/m ³
Oppløslighet(er)	140 g/l vann @ 20°C
Fordelingskoeffisient	Ikke anvendelig.
Selvantennelsestemperatur	Ikke anvendelig.
Dekomponeringstemperatur	>110°C
Viskositet	Ikke anvendelig.
Eksplosive egenskaper	Ikke ansett å være eksplosiv
Eksplosiv under påvirkning av flamme	Ingen tilgjengelig informasjon.
Oksiderende egenskaper	Produktet inneholder et stoff klassifisert som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon	Det foreligger ingen informasjon.
Brytningsindeks	Ingen tilgjengelig informasjon.
Partikkelstørrelse	Ingen tilgjengelig informasjon.
Molekylvekt	314.06 g/mol
Flyktighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Metningskonsentrasjon	Ingen tilgjengelig informasjon.
Kritisk temperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Flyktig organisk forbindelse	Ingen tilgjengelig informasjon.

OXYPER SCS

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Reagerer kraftig med vann.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Unngå kontakt med brannfarlige/brennbare materialer.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå varme. Unngå kontakt med vann.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Sterke syrer. Sterke alkalier. Sterke oksiderende midler. Sterkt reduserende middel.
Uorganiske salter. Vann, damp, vannblandinger.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter Oksygen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

ATE oralt (mg/kg) 1 161,8

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Hud, Kanin

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Lett irriterende. Kanin

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Fare for alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Marsvin: Ikke sensibiliserende.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Ikke sensibiliserende. Marsvin

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

OXYPER SCS

STOT- gjentatt eksponering Ingen spesifikke data er tilgjengelige.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ikke tilgjengelig.

Innånding Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Svelging Farlig ved svelging.

Hudkontakt Forlenget hudkontakt kan forårsake rød hud og irritasjon.

Øyekontakt Fare for alvorlig øyeskade.

Natriumperkarbonat

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 1 034,0

Art Rotte

ATE oralt (mg/kg) 1 034,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Art Rotte

ATE hud (mg/kg) 2 001,0

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Ingen tilgjengelig informasjon.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Ingen tilgjengelig informasjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

OXYPER SCS

STOT- gjentatt eksponering	Ingen tilgjengelig informasjon.
<u>Aspirasjonsfare</u>	
Innåndingsfare	Ingen tilgjengelig informasjon.
Innånding	Irriterer luftveiene.
Svelging	Farlig ved svelging.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øyekontakt	Fare for alvorlig øyeskade.
Målorganer	Sentralnervesystemet Fordøyelseskanalen Øyne

NATRIUMKARBONAT

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 2 800,0

Art Rotte

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 2 000,0

Art Rotte

Akutt giftighet - innånding

Akutt giftighet ved innånding (LC₅₀ støv/tåke mg/l) 2 300,0

Art Rotte

ATE innånding (støv/tåke mg/l) 2 300,0

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Ingen tilgjengelig informasjon.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Irriterende.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Ingen tilgjengelig informasjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

OXYPER SCS

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Støv i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

Svelging Kan gi ubehag ved svelging.

Hudkontakt Langvarig hudkontakt kan forårsake midlertidig irritasjon.

Øyekontakt Gir alvorlig øyeirritasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

Natriumperkarbonat

Miljøforurensning Produktet inneholder stoffer som er giftige for vannlevende organismer og som kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

NATRIUMKARBONAT

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

12.1. Giftighet

Giftighet Ikke ansett som giftig for fisk.

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 70.7 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte)
NOEC, 96 timer: 7.4 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, : 4.9 mg/l, Daphnia magna
NOEC, 48 timer: 2 mg/l, Daphnia magna

Natriumperkarbonat

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 hours: 70.2 mg/l, Fisk, Pimephales promelas (Ørekyte)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 hours: 4.9 mg/l, Daphnia magna

Kronisk giftighet - fisk i tidlig stadium av livet NOEC, 96 timer: 7.4 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte)

OXYPER SCS

NATRIUMKARBONAT

Giftighet	Ikke ansett som giftig for fisk.
Akutt giftighet - fisk	LC ₅₀ , 96 hours: 300 (Iepomis macrochirus) mg/l, Fisk
Akutt giftighet - virvelløse dyr	EC ₅₀ , 48 hours: 265 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar	Ikke anvendelig. Produktet inneholder kun uorganiske stoffer som ikke er biologisk nedbrytbare.
---------------------------------	---

Natriumperkarbonat

Persistens og nedbrytbar	Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.
---------------------------------	--

NATRIUMKARBONAT

Persistens og nedbrytbar	Produktet inneholder hovedsaklig uorganiske stoffer som ikke er biologisk nedbrytbare.
---------------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale	Ikke anvendelig.
Fordelingskoeffisient	Ikke anvendelig.

Natriumperkarbonat

Bioakkumulativt potensiale	Produktet er ikke bioakkumulerende.
Fordelingskoeffisient	Ingen tilgjengelig informasjon.

NATRIUMKARBONAT

Bioakkumulativt potensiale	Produktet er ikke bioakkumulerende.
Fordelingskoeffisient	Ikke tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er løselig i vann.
------------------	------------------------------

Natriumperkarbonat

Mobilitet	Produktet er løselig i vann.
------------------	------------------------------

NATRIUMKARBONAT

Mobilitet	Produktet er løselig i vann.
------------------	------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming	Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.
--	--

Natriumperkarbonat

OXYPER SCS

Resultater av PBT og
vPvB bedømming

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

NATRIUMKARBONAT

Resultater av PBT og
vPvB bedømming

Ikke anvendelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter

Det foreligger ingen informasjon.

Natriumperkarbonat

Andre skadelige effekter

Ikke fastslått.

NATRIUMKARBONAT

Andre skadelige effekter

Ikke kjent.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon

Avfall er klassifisert som farlig avfall.

Avfallsmetoder

Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID)	3378
UN nr. (IMDG)	3378
UN nr. (ICAO)	3378
UN nr. (ADN)	3378

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID)	NATRIUMKARBONAT PEROKSYHYDRAT
Forsendelsesnavn (IMDG)	NATRIUMKARBONAT PEROKSYHYDRAT
Forsendelsesnavn (ICAO)	SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE
Forsendelsesnavn (ADN)	NATRIUMKARBONAT PEROKSYHYDRAT

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	5.1
ADR/RID klassifiseringskode	O2
ADR/RID fareseddel	5.1
IMDG klasse	5.1
ICAO klasse/inndeling	5.1
ADN klasse	5.1

OXYPER SCS

Transport fareseddel



14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID emballasjegruppe	III
IMDG emballasjegruppe	III
ADN emballasjegruppe	III
ICAO emballasjegruppe	III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-A, S-Q
ADR transport inndeling	3
Fareseddel ADR	1Y
Fareidentifikasjonsnummer (ADR / RID)	50
Tunnel kode	(E)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU lovgivning	Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer). Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer). Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015. Dette produktet kan påvirke Seveso lagring forskrifter.
---------------	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

Lagerbeholdninger

EU (EINECS/ELINCS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Canada (DSL/NDSL)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.
DSL

USA (TSCA)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Australia (AICS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

OXYPER SCS

Japan (MITI)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Korea (KECI)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Kina (IECSC)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

Filippinene (PICCS)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

New Zealand (NZIOC)

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet	ATE: Akutt toksisitets estimat. ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei). ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier). CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Utledet nivå for minimal effekt. IATA: Internasjonal lufttransport forening. IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17). Kow: Oktanol-vann fordelingskoeffisient. LC50: Medial dødlig dose. LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose). PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig. PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon. REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften). RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane). vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende. IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning. MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger. cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt. BCF: Biokonsentrasjons faktor. BOD: Biokjemisk oksygenforbruk. EC₅₀: Halv maksimal effektiv konsentrasjon. LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter. LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter. NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter. NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter. NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon. LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon. DMEL: Utledet nivå for minimal effekt. EL50: eksponeringsgrense 50 hPa: Hektopaskal LL50: Lethal Laster femti OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling POW: OC snakk OL-vann fordelingskoeffisient SCBA: åndedrettsvern STP Renseanlegg for avløpsvann VOC: Flyktige organiske forbindelser
---	--

OXYPER SCS

Forkortelser og akronymer	Acute Tox. = Akutt giftighet Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø
Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.	Leverandørens opplysninger.
Revisjonskommentarer	NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.
Revisjonsdato	10.03.2017
Revisjon	02
Erstatter dato	27.08.2015
SDS nummer	46334
Versjonsnummer	1.000
SDS status	Godkjent.
Signatur	Lisa Bland
Fullstendige risikosetninger	R8 Brannfarlig ved kontakt med brennbare stoffer. R22 Farlig ved svelging. R36 Irriterer øynene. R41 Fare for alvorlig øyeskade.
Fullstendig faremerking	H272 Kan forsterke brann; oksiderende. H302 Farlig ved svelging. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.