

SIKKERHETS DATABLAD



Clax Oxybright Pur-Eco 4W

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 04.03.2009

Revisjonsdato 30.08.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Clax Oxybright Pur-Eco 4W

UFI 678N-S75G-K99N-086D

Synonymer OMO Profesjonell Blekemiddel 4W

Artikkelnr. L-3833, L-7129

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

Produktgruppe AISE-P107 - Hjelpstoffer i vaskerier (gassing); automatisk prosess

Kjemikaliets bruksområde Blekemiddel/flekkfjerner ved tekstilvask. Kun til profesjonelt bruk.

Bruk det frarådes mot Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

Bruk av kjemikalier, kommentarer AISE, International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products. For å se hva AISE-kodene betyr ihht REACH system for bruksbeskrivelser (SU, PC, PROC, ERC, AC), se excel-filer hos www.aise.eu. Søk etter Institutional, Industrial eller Consumer use mapping.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Lilleborg

Besøksadresse Drammensveien 149

Postadresse Postboks 673 Skøyen, 0214 Oslo

Postnr. 0277

Poststed OSLO

Land	NORGE
Telefon	815 36 000
E-post	kundeservice@lilleborg.no
Hjemmeside	http://www.lilleborg.no/
Org. nr.	925745855

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Met. Corr. 1; H290
--	--

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Hydrogenperoksid ~ 35 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H290 Kan være etsende for metaller.
Sikkerhetssetninger	P261 Unngå innånding av damp/aerosoler. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. 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. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet er ikke PBT eller vPvB.
Andre farer	Ingen kjente.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Hydrogenperoksid	CAS-nr.: 7722-84-1 EC-nr.: 231-765-0 Indeksnr.: 008-003-00-9 REACH reg. nr.: 01-2119485845-22	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 Skin Corr. 1A; H314 Aquatic Chronic 3; H412 CLP Klassifisering, merknader: SCL: Eye Dam. 1; H318: 8% ≤ C < 50% Eye Irrit. 2; H319: 5% ≤ C < 8% Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70% Ox. Liq. 2; H272: 50% ≤ C < 70% STOT SE 3; H335: C ≥ 35% Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70% Skin Corr. 1B; H314: 50% ≤ C < 70% Skin Irrit. 2; H315: 35% ≤ C < 50%	~ 35 %	
Komponentkommentarer	Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)." Full tekst for H- og EUH-setninger finnes i pkt 16			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.
Innånding	Flytt ut i frisk luft ved innhalering av damp. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Hudkontakt	Skyll huden med mye vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
Øyekontakt	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Svelging	Skyll munnen. Gi 2-3 glass med vann eller melk om skadete er ved bevissthet. FREMKALL IKKE BREKNING! Forsøk å rape opp frigjort gass. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Vurder personlig verneutstyr anbefalt i seksjon 8.2.
--	--

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

Generelle symptomer og virkninger	Ingen kjente effekter eller symptom ved normal bruk.
-----------------------------------	--

Akutte symptomer og virkninger	Gir alvorlig øyeskade. Kontakt spesialist på giftbehandling umiddelbart, om store mengder har blitt svelget eller inhalert. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

Medisinsk overvåking av forsinkede effekter	Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåking i 48 timer.
---	--

Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyeskylleflaske
-----------------------------	-----------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Kun vann anbefales i branner hvor hydrogenperoksid er involvert.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brannfarlig. Kan antenne andre brennbare stoffer (tre, papir, olje o.l.). I lukkede beholdere kan det oppstå overtrykk med fare for sprengning.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Fullt verneutstyr. Friskluftsmaske. Brannvernslær iht europeisk standard EN469 gir grunnleggende beskyttelsesnivå ved kjemikalieuhell.
-----------------------	--

Annen informasjon	Avsteng risikoområdet og nekt uvedkommende adgang. Bruk vann for å kjøle beholdere og spre damp. Brannen bekjempes fra mest mulig beskyttet plass pga. eksplosjonsfare hvis trykkbeholdere utsettes for sterk varme.
-------------------	--

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
------------------	-------------------------------------

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnet verneutstyr. Se pkt. 8.
---	------------------------------------

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til dreneringssystemer, overflate- eller grunnvann. Fortynn med store mengder vann.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Organiske stoffer som f.eks. sagmugg må ikke benyttes da produktet kan antenne sagmuggen.
------------	---

Samles i egende, merkede beholdere. Behandles i henhold til lover og regler for avfallshåndtering (se pkt. 13). Små mengder spyles bort med store mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se seksjon/avsnitt 1 for nødtelefon.
Se seksjon/avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr.
Se seksjon/avsnitt 13 for mer informasjon om avfallsbehandling.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på hud. Benytt alltid anbefalt verneutstyr ved behandling som medfører fare for direkte kontakt med produktet. Sørg for god ventilasjon.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene

Vask hendene etter bruk/kontakt. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i originalemballasjen. Beskytt mot varme og direkte sollys.
Oppbevares på et godt ventilert sted. Bør ikke lagres ved temperaturer over 35°C.

Forhold som skal unngås

Søl på brennbart organisk materiale (som f.eks klær, trematerialer, papp/papir) kan forårsake brann.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Benyttes som tekstilvaskemiddel.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Hydrogenperoksid	CAS-nr.: 7722-84-1	8 timers grenseverdi: 1.4 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 2,8 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 1 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 3 ppm	Norm år: 2010

DNEL / PNEC

Komponent

Hydrogenperoksid

DNEL

Gruppe: Profesjonell
Eksponeringsvei: Akutt innånding (lokal)
Verdi: 3 mg/m³

PNEC

Gruppe: Profesjonell
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal)
Verdi: 1,4 mg/m³

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Akutt innånding (lokal)
Verdi: 1,93 mg/m³

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal)
Verdi: 0,21 mg/m³

Eksponeeringsvei: Ferskvann
Verdi: 0,0126 mg/l

Eksponeeringsvei: Saltvann
Verdi: 0,0126 mg/l

Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP
Verdi: 4,66 mg/l

Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann
Verdi: 0,047 mg/kg

Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann
Verdi: 0,047 mg/kg

Eksponeeringsvei: Jord
Verdi: 0,0023 mg/kg

Oppsummering av
risikostyringstiltak, mennesker

Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan monitorering av person, arbeidsatmosfære eller biologiske parametre være nødvendig, for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak, og/eller behovet for personlig åndedrettsvern. Det henvises til Europeisk Standard EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemikalier, og nasjonale, veiledende dokumenter for metoder for bestemmelse av farlige stoffer.

8.2. Eksponeeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Øyespylingsmuligheter og nøddusj bør finnes på arbeidsplassen.

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering

Bruk angitt verneutstyr i situasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl og direkte kontakt med produktet.

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. (EN 166)

Øyevern, kommentarer

Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm i brukssituasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl i øynene.

Håndvern

Egnede hansker	Kjemikalieresistente hansker (EN 374).
Egnede materialer	Bruk hansker av butyl- eller nitrilgummi.
Gjennomtrengningstid	Verdi: ≥ 480 minutt(er) Kommentarer: For butylgummi med materialtykkelse $\geq 0,7$ mm. Verdi: ≥ 30 minutt(er) Kommentarer: For nitrilgummi med materialtykkelse $\geq 0,4$ mm.

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk kjemikaliebestandige verneklær og sko i situasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl og direkte kontakt med produktet. (EN 14605)
Hudbeskyttelse, kommentar	Tilsølte klær bør legges i vann for å unngå selvantennelse.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.
Anbefalt utstyrstype	Støvfiltermaske klasse P2 for faste partikler og spraytåke/aerosoler.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Fargeløs.
Lukt	Råstoff. Svak, karakteristisk lukt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 3 Status: I løsning Verdi: ~ 6.5 Konsentrasjon: 0,04 %
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ -33 °C Kommentarer: I 35% løsning.
Frysepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 108 °C Kommentarer: I 35% løsning.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.

Tetthet	Verdi: ~ 1,13 kg/l Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig blandbar.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Verdi: -1,57 Metode: Beregnet Kommentarer: log Pow. Temperatur: 20 °C
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplorative egenskaper	Produktet er ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Kan forsterke brann; oksidasjonsmiddel.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Korroderende på metaller	Vurdering: Etsende for metaller. Kommentarer: Weight of evidence
--------------------------	---

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen fare ved vanlig lagring og normal bruk.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Blandingen er stabil under anbefalt håndtering og lagringsforhold (se seksjon 7). Dekomponerer ved lyseksponering. Dekomponerer ved oppvarming.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold. Korroderer lettmetaller (bl.a aluminium) under utvikling av hydrogengass som under spesielle forhold kan danne eksplorative blandinger med luft.
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	For å unngå termisk nedbrytning, må produktet ikke utsettes for overoppheting.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Må ikke blandes med brennbare stoffer. Reagerer med alkalier og metaller. Må ikke blandes med klorholdig blekemiddel eller sulfitter.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Oksygen.
-----------------------------	----------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet	Verdi:
Komponent	Hydrogenperoksid
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Metode: Ikke gitt Komponent ble testet som 35% vandig løsning. Verdi: 431 - 500 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Metode: Komponent ble testet som 35% vandig løsning. Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Testet effekt: LC0 Eksponeringsvei: Innånding. Metode: Ikke gitt Varighet: 4 time(r) Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: Ingen mortalitet observert.</p>

Øvrige helsefareopplysninger

Komponent	Hydrogenperoksid
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	<p>Art: Kanin Resultat av evaluering: Etsende</p>
Komponent	Hydrogenperoksid
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	<p>Art: Kanin Resultat av evaluering: Irreversible virkninger på øyet.</p>
Generelt	Produktet inneholder etsende og oksiderende stoffer og må derfor behandles med forsiktighet.
Innånding	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øyekontakt	Sprut av produktet eller oppløsninger i øyet kan føre til alvorlige øyeskader; i verste fall kan det medføre nedsatt synsevne eller tap av synet.
Svelging	Svelging kan forårsake mage- og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare. Kan gi alvorlig indre skade. Plutselig frigjort oksygen i maven kan forårsake ubehag og ødeleggende oppblåsing med alvorlige indre skader som følge.
Allergi	Inneholder ikke stoffer kjent for å være allergifremkallende (allergener).
Arvestoffskader	Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener).
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener).
Reproduksjonsskader	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi

	hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Kan gi irritasjon i luftveiene.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ingen spesiell helsefare angitt.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Produktet er ikke klassifisert som Asp.Tox., basert på tilgjengelige data fra komponentene.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.
-------------------------	---

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Hydrogenperoksid
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 16,4 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Pimephales promelas Metode: Ikke gitt
Komponent	Hydrogenperoksid
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 2,5 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringstid: 72 time(r) Art: Chlorella vulgaris Metode: OECD 201 (EU C.3)
Komponent	Hydrogenperoksid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 2,4 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia pulex Metode: Ikke gitt Verdi: 0,63 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeringstid: 21 dag(er) Art: Daphnia magna
Komponent	Hydrogenperoksid
Giftighet for bakterier	Verdi: 466 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringstid: 30 minutt(er)

	Art: Aktivert slam
	Metode: OECD 209
Økotoxisitet	Produktet inneholder stoffer klassifisert som skadelig for vannlevende organismer. Punktutslipp av større mengder vil kunne gi midlertidig skade på planter og vannlevende organismer. På grunn av bruksmåten og pakningen, er det imidlertid usannsynlig med alvorlige utslipp.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Hydrogenperoksid brytes raskt ned til oksygen og vann.
--	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	log Pow: -1,57 (20°C) (QSAR)
---------------------------------	------------------------------

Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulerer ikke.
------------------------------	----------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Oppløses i vann.
-----------	------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.
-------------------------------	---

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Økologiske skader er verken kjent eller forventet under normal bruk.
-------------------------------	--

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
--	--

Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
-----------------	---

Nasjonal avfallsgruppe	Avfallstoffnr: 7122 Sterkt reaktivt stoff.
------------------------	--

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	2014
-------------	------

IMDG	2014
------	------

ICAO/IATA	2014
-----------	------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	Hydrogen peroxide, aqueous solution 20% - 60%
-------------------------------	---

ADR/RID/ADN	HYDROGENPEROKSID, VANNLØSNING
-------------	-------------------------------

IMDG	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
------	-------------------------------------

ICAO/IATA	HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
-----------	-------------------------------------

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	5.1 (8)
-------------	---------

IMDG	5.1 (8)
------	---------

ICAO/IATA	5.1 (8)
-----------	---------

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
-------------	----

IMDG	II
------	----

ICAO/IATA	II
-----------	----

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Ikke klassifisert som miljøfarlig iht. ADR/RID.
-------------	---

IMDG	Ikke klassifisert som Marine Pollutant.
------	---

Kommentarer	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig stoff ihht ADR/RID.
-------------	--

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant
--------------------------	---------------

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Påkrevd skipstype	Ikke relevant.
-------------------	----------------

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
------------------------	---

Farenr.	58
---------	----

IMDG Annen informasjon

EmS	F-H, S-Q
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vaskemidler	INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): Oksygenbaserte blekemidler: > 30 %
lover og forskrifter	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen. Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet). Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften). Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.
Deklarasjonsnr.	604082

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Ja
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H271 Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende. H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Råd om særlig opplæring	Kun til profesjonelt bruk.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Informasjon fra produsent/leverandør. https://echa.europa.eu/information-on-chemicals
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Oppdatert i henhold til interne prosedyrer.
Siste oppdateringsdato	29.06.2023
Versjon	12
URL for bruksanvisning	http://www.lilleborg.no
URL for teknisk informasjon	http://www.lilleborg.no