

SÄKERHETS DATABLAD

OCEAN OXI SPRAY

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 05.06.2014

Revisionsdatum 08.04.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn OCEAN OXI SPRAY

Artikelnr. 2312-51

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Fläcklösare till textilier.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Kempartner AB

Postadress Hammarby Fabriksväg 19

Postnr. 12030

Postort Stockholm

Land Sweden

Telefon +46 (0)8-6838800

Webbadress <http://www.kempartner.se>

Kontaktperson Leif Löf

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Anses inte som brand- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord Varning

Farorängivelser H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

Andra faror Ingen information.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Vatten	CAS-nr.: 7732-18-5 EG-nr.: 231-791-2		> 30 vikt%
Väteperoxidlösning ...%	CAS-nr.: 7722-84-1 EG-nr.: 231-765-0 Indexnr.: 008-003-00-9 Synonymer: Väteperoxid	R5 O; R8 C; R35 Xn; R20/22 Ox. Liq. 1; H271 Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Anmärkning: B	5 - 15 %
Alcohol, ethoxylate 1	Registreringsnummer: 02-2119831120-58-0000 Synonymer: Alkyl Polyethylene Glycol Ether	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Irrit. 2; H319 Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	1 - 5 %
B-Alanine,N-(2-Carboxyethyl)-N-coco alkyl derivs., disodium salt	CAS-nr.: 90170-43-7 EG-nr.: 290-476-8	Xi; R41 Eye Dam. 1; H318	< 1 %
Hydroxietylidendifosfomsyra	CAS-nr.: 2809-21-4 EG-nr.: 220-552-8	C; R34 Skin Corr 1B; H314	< 1 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Anvisningarna gäller koncentrerad produkt.
Inandning	Undvik dimbildning.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten eller ögonvatten i upp till 10 min. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Kontakta läkare om större mängd förtärs.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Irriterar ögonen.
Akuta symptom och effekter	Irriterar ögonen.
Fördröjda symptom och effekter	Irriterar ögonen.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar Inte relevant.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vatten. Skum, koldioxid eller pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder Samla upp spill.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Rengör den förorenade ytan.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Små mängder spolras bort med mycket vatten. Samla upp med obrännbart absorptionsmedel. Spola med vatten. Valla in stora spill.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik kontakt med hud och ögon.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvara vid rumstemperatur. Förvaras oåtkomligt för barn.

Förhållanden som skall undvikas Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Väteperoxidlösning ...%	CAS-nr.: 7722-84-1 EG-nr.: 231-765-0 Indexnr.: 008-003-00-9 Synonymer: Väteperoxid	Nivågränsvärde (NGV): 1 ppm Nivågränsvärde (NGV): 1,4 mg/m ³ KGV: 2 KGV: 3 mg/m ³	2011

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Handskydd

Handskydd Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden. Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Behövs inte under normala användningsförhållanden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Klar.
Lukt	Oparfymrad.

pH (leverans)	Värde: 4,5-5,0
Frys punkt	Värde: ~ 0 °C
Relativ densitet	Värde: ~ 1040 g/l
Löslighet i vatten	Löslig.

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar	Ingen information.
-----------	--------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen information.
-------------	--------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inte känt.
-------------------------------	------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inte känt.
---------------------------------	------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inte känt.
-----------------------------	------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	---------------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Väteperoxidlösning ...%
LD50 oral	Värde: 2000 mg/kg Försöksdjursart: råtta Kommentar: Expert bedömning. Skadlig vid förtäring. Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar diarré.
Akut toxicitet	Hud: Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation. Inte hudsensibiliserande. Ögon: Verkar starkt irriterande. Risk för allvarliga ögonskador.
Ämne	Alcohol, ethoxylate 1
LD50 oral	Värde: > 500-<2000 mg/kg Försöksdjursart: råtta
Akut toxicitet	Hud: Irriterar huden. OECD Guideline 404 Ögon: Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Irriterande. OECD Guideline 405
Hudsensibilisering, annan information	Ej sensibiliserande. (OECD Guideline 406)
Ämne	Hydroxietylidendifosfomsyra
LD50 oral	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: rat

Potentiella akuta effekter

Inandning	-
Hudkontakt	Hudirriterande. Långvarig eller upprepade kontakt kan orsaka irritation.
Ögonkontakt	Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Kan orsaka irritation i mun och svalg. Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inte känt.
Ärftlighetsskador	Inte känt.
Reproduktionstoxicitet	Inte känt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Väteperoxidlösning ...%
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 16,4 mg/l Testmetod: LC50 Art: Pimephales promelas Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 27,5-43 mg/l Testmetod: EC50 Art: scenedesmus quadricauda Varaktighet: 240h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 7,7 mg/l Testmetod: EC50 Art: magna Varaktighet: 24h
Vattenlöslighet	Kommentar: Löslig i vatten.
Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart. Sönderdelas under frigörelse av syre.
Bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
Resultat av PBT-bedömningen för ämnet	Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt.
Resultat av vPvB-bedömningen	Ämnet anses varken vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande.
Ämne	Alcohol, ethoxylate 1
Akut vattenlevande, alg	Värde: 1-10 mg/l Testmetod: OECD Guideline 201 Art: Desmodesmus subspicatus Varaktighet: 72h Test referens: EC50
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1-10 mg/l Testmetod: OECD Guideline 202 del 1 statisk Art: Magna Varaktighet: 48h Test referens: EC50
Vattenlöslighet	Kommentar: Delvis löslig.
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % Testperiod: 28d Testmetod: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, c.4-C Kommentar: Lätt bionedbrytbar
Bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
Resultat av PBT-bedömningen för ämnet	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
Ämne	B-Alanine,N-(2-Carboxyethyl)-N-coco alkyl derivs., disodium salt
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt nedbrytbar.
Ämne	Hydroxietylidendifosfomsyra
Persistens och nedbrytbarhet	Nedbrytbarhet: 20-70% (OECD 302B) COD 250mg/g.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	De ingredienser som ingår i denna produkt uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
------------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Inte relevant.

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering Produkten är inte miljöfarlig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Lämnas för destruktions enligt lokala föreskrifter. Tömda förpackningar kan lämnas till återvinningen.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar Ej klassat som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning Inte relevant.

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Anmärkning Inte relevant.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annat relevant information.

Annat relevant information. Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Andra märkningskrav inom EU Innehåll enligt EU förordningen 648/2004 om tvätt-och rengöringsmedel: Syrebaserande blekmedel 5-15%, Nonjontensider <5%, Amfotär tensid <5% fosfonat <5% .

Referenser (lagar/förordningar) Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:7), med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

AVSNITT 16: Övrig information

Farosymbol



Irriterande

R-fraser	R36/38 Irriterar ögonen och huden.
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S3 Förvaras svalt. S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen. S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R20/22 Farligt vid inandning och förtäring. R41 Risk för allvarliga ögonskador. R34 Frätande. R8 Kontakt med brännbart material kan orsaka brand. R5 Explosivt vid uppvärmning. R35 Starkt frätande.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H332 Skadligt vid inandning. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H302 Skadligt vid förtäring. H271 Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande. H315 Irriterar huden.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Kempartner AB
Kommentar	Utgivningsdatum: 2015-04-08 Version: 1 Datum tidigare version: