

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	
	<b>OCEAN WC rent</b>	

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europa-parlaments- 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	16.09.2015
Revisjonsdato	25.01.2017

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	OCEAN WC rent
Artikkelnr.	22146

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

Kjemikaliets bruksområde	Vaskemiddel.
Relevant identifiserte bruksområder	SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere) SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere) PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter) PROC10 Påføring med rull eller pensel ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer
Bruk det frarådes mot	Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Kempartner AB
Postadresse	Hammarby Fabriksväg 19
Postnr.	12030
Poststed	Stockholm
Land	Sweden
Telefon	+46 (0)8-6838800
Hjemmeside	<a href="http://www.kempartner.se">http://www.kempartner.se</a>
Kontaktperson	Leif Löf info@kemibolaget.se

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 112 Beskrivelse: Giftinformasjon
------------	--

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315
--	---

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Maursyre ...% < 5 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade. H315 Irriterer huden.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: 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

Helseeffekt	Gir alvorlig øyeskade. Irriterer huden ved direktekontakt.
Miljøeffekt	Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til gjeldende lovgivning. Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer	Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Maursyre ...%	CAS-nr.: 64-18-6 EC-nr.: 200-579-1 Indeksnr.: 607-001-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119491174-37	Skin Corr. 1A; H314 Note: B	< 5 %
Citronsyra monohydrat	CAS-nr.: 5949-29-1 EC-nr.: 201-069-1 REACH reg. nr.: 01-2119457026-42-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	< 2 %
Alkoholetoxylat, C10	CAS-nr.: - EC-nr.: - (Polymer)	Eye Dam. 1; H318	< 2 %
Parfym	CAS-nr.: -		< 1 %

	EC-nr.: -
Beskrivelse av blandingen	Produktet er vannløselig.
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Gå ut i frisk luft og forbli i ro. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær og skyll huden grundig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann eller øyeskyllevann i inntil 10 minutter. Vattentemperaturen bør ligge i intervallet 20-30 grader. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege.
Svelging	Drikk et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege hvis større mengder er svelget.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.

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

Informasjon til helsepersonell	Behandle symptomatisk.
--------------------------------	------------------------

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig.
----------------------------	------------------------------

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.
Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk nødvendig verneutstyr.
Verneutstyr	vernebriller og hansker.

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå at avfall kommer i vannløp eller avløp og forurenses jord eller vegetasjon. Hvis dette ikke er mulig, kontakt politi og ansvarlig myndighet umiddelbart.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13. Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Store mengder søl: Søl suges opp med absorberende materiale. Spyl området rent med mye vann. Husk faren for at underlaget kan bli glatt.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se også avsnitt 8 og 13.

# AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Les og følg produsentens anvisninger.

### Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene

Ingen.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. Beskytt mot frost og direkte sollys.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. Kontrollparametere

### DNEL / PNEC

Komponent

Citronsyra monohydrat

PNEC

**Eksponeeringsvei:** Saltvann  
**Verdi:** 0,044 mg/l

**Eksponeeringsvei:** Sediment i saltvann  
**Verdi:** 0,752 mg/kg

**Eksponeeringsvei:** Jord  
**Verdi:** 29,2 mg/kg

**Eksponeeringsvei:** Ferskvann  
**Verdi:** 0,44 mg/l

	<b>Eksponeringsvei:</b> Sediment i ferskvann <b>Verdi:</b> 7,52 mg/kg
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.

## 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling.
--	---

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Ved fare for sprut brukes tettsluttende, godkjente vernebriller.
---------	--

### Håndvern

Håndvern	Hansker anbefales ved langvarig bruk. Bruk vernehansker av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
----------	--

### Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Ingen spesielle forholdsregler.
----------------------------	---------------------------------

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Åndedrettsvern ikke påkrevd.
----------------	------------------------------

### Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Ingen anbefaling angitt.
---------------------------------	--------------------------

### Annen informasjon

Annen informasjon	Ingen opplysninger.
-------------------	---------------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Blå
Lukt	Parfymeduft
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 2,1
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C

Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ej explosiv.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,02 kg/dm <sup>3</sup>
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Løselig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke relevant.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke relevant.
Oksiderende egenskaper	Ingen.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Opplysningene gjelder konsentrert løsning.
-------------	--

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------	--------------------------

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen anbefaling angitt.
----------------------------	--------------------------

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter.
-----------------------------	------------------------------------

## Annen informasjon

Annen informasjon

Ingen anbefaling angitt.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Maursyre ...%
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> 730 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> rat <b>Test referanse:</b> OECD 401
Komponent	Citronsyra monohydrat
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> 5400 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> mus  <b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> råtta
Komponent	Alkoholetoxylat, C10
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> rat <b>Test referanse:</b> OECD Guideline 423

### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Toksikologiske undersøkelsesdata er bare tilgjengelig for bestanddeler for blandingen.
Oral	Toksikologiske undersøkelsesdata er bare tilgjengelig for bestanddeler for blandingen.
Innånding	Damp virker sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.
Hudkontakt	Irriterer huden. Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.
Øyekontakt	Sprut virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Svelging	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
Allergi	Ingen anbefaling angitt.
Arvestoffskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

Fosterskadelige egenskaper	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
STOT – enkelteksponering	Ikke kjent.
STOT – gjentatt eksponering	Ikke kjent.
Aspirasjonsfare	Ikke kjent.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Maursyre ...%
Akutt akvatisk fisk	<b>Verdi:</b> 130 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96h <b>Art:</b> Danio rerio <b>Metode:</b> LC50 <b>Test referanse:</b> OECD 203
Komponent	Citronsyra monohydrat
Akutt akvatisk fisk	<b>Verdi:</b> 440 – 760 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96h <b>Art:</b> Leuciscus idus (guldid) <b>Metode:</b> LC50
Komponent	Citronsyra monohydrat
Akutt akvatisk alge	<b>Verdi:</b> 640 mg/l <b>Testvarighet:</b> 168h <b>Art:</b> Scenedesmus quadricauda grönalg <b>Metode:</b> EC0
Komponent	Alkoholetoxylat, C10
Akutt akvatisk alge	<b>Verdi:</b> 1 – 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72h <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Maursyre ...%
Akutt akvatisk Daphnia	<b>Verdi:</b> 365 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD 202
Komponent	Citronsyra monohydrat
Akutt akvatisk Daphnia	<b>Verdi:</b> 1535 mg/l <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50
Komponent	Alkoholetoxylat, C10
Akutt akvatisk Daphnia	<b>Verdi:</b> 1 – 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48h



	<b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD Guideline 202, del 1 , statistisk
Økotoksisitet	Økotoksikologiske data er ikke tilgjengelige for ingrediensene bare for blandingen.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Citronsyra monohydrat
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Lätt bionedbrytbar
Komponent	Alkoholetoxylat, C10
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 60 % <b>Metode:</b> OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C <b>Kommentarer:</b> Lätt biologiskt nedbrytbar. <b>Testperiode:</b> 28d
Komponent	Citronsyra monohydrat
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	<b>Verdi:</b> 0,728 g O2/g ämne
Komponent	Citronsyra monohydrat
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	<b>Verdi:</b> 0,526 g O2/g ämne
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare. Ingående tensider i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
---------------------------	--

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke angitt.
-----------	--------------

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Komponent	Citronsyra monohydrat
PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
Miljøopplysninger, konklusjon	Produktet oppfyller kriteriene for Nordisk Miljømerking SVANEN. Lisensnummer 3026 0146 (326146).

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann.
Relevant avfallsregelverk	Avfallsförordningen AFS 2015:727.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EWC: 200129 Rengøringsmedel som inneholder farlige ämnen
Annen informasjon	Tom og rengjort emballasje kan etterlates for resirkulering eller brenning og sortert som plast. Produsenten av produktet er registrert i REPA-registeret for avhending av tomme emballasjer. Informasjonen er tilgjengelig fra REPAs kundeservice, tlf. +46 (0) 800 88 03 10 eller på nettsiden <a href="http://www.repa.se">http://www.repa.se</a>

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer	Ikke klassifisert som farlig gods.
-------------	------------------------------------

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke klassifisert som farlig gods.
-------------	------------------------------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen anbefaling angitt.
--------------------------	--------------------------

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

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Ikke relevant.
------------------------------	----------------

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

EU-direktiv	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske-
-------------	--

	og rengjøringsmidler. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.
Lover og forskrifter	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. Arbeidsmiljøverkets foreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7. Avfallsförordningen (2015:727).
Kommentarer	Innholdsfortegnelse i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004: <5% ikke-ioniske overflateaktive midler, parfyme.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
CSR kreves	Nei
Eksposeringsscenarier for blandingen	Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatabladet är utformat enligt EG 1907/2006 (Reach) inkl. EG 453/2010
Brukte forkortelser og akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endring i følgende punkter: 11,13,15
Versjon	1