



Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av 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	16.09.2015
Omarbetad	25.01.2017

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	OCEAN WC rent
Artikelnr.	22146

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

Användningsområde	Rengöringsmedel.
Relevanta identifierade användningar	SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)PROC10 Påförande med rulle eller borsteERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system
Användningar som avråds	Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Kempartner AB
Postadress	Smedjegatan 6
Postnr.	13154
Postort	Nacka
Land	Sweden
Telefon	+46 (0)8-6838800
Webbadress	<a href="http://www.kempartner.se">http://www.kempartner.se</a>
Kontaktperson	Leif Löf info@kemibolaget.se

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Giftinformation
------------	--

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315
---	---

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Myrsyra ...% < 5 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

### 2.3. Andra faror

Beskrivning av risk	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden vid direktkontakt.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Andra faror	Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Myrsyra ...%	CAS-nr.: 64-18-6 EG-nr.: 200-579-1 Indexnr.: 607-001-00-0 REACH reg nr.: 01-2119491174-37 Synonymer för avsnitt 3: Myrsyra	Skin Corr 1A;H314 Anmärkning: B	< 5 %
Citronsyra monohydrat	CAS-nr.: 5949-29-1 EG-nr.: 201-069-1 REACH reg nr.: 01-2119457026-42-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	< 2 %
Alkoholetoxylat, C10	CAS-nr.: - EG-nr.: - (Polymer)	Eye Dam. 1; H318	< 2 %
Parfym	CAS-nr.: -		< 1 %

EG-nr.: -	
Beskrivning av blandningen	Produkten är vattenlöslig.
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten eller ögonvatten i upp till 10 min. Vattentemperaturen bör ligga i intervallet 20-30 grader. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärs.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
-------------------------------------	-------------------------

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

Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.
--------------------	---------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas – branden sprids därigenom.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
-----------------------------	--------------------------------

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning.
---------------------------	---

### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Skyddsglasögon och skyddshandskar.
---------------------------	------------------------------------

### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Skyddsglasögon och skyddshandskar.
-----------------------	------------------------------------

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.
---------------------	--

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Angående avfallshantering, se punkt 13. Mindre spill spädes ut med vatten och spolas till avlopp. Stora spill: Sug upp spill med lämpligt absorberande material. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.
-----------------	--

Sanera	Mindre mängder utspild produkt kan spolas bort med mycket vatten. Större mängder vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp.
--------	--

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Läs och följ tillverkarens anvisningar!
-----------	--

### Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Ingen.
----------------------------	--------

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Skyddas mot frost och direkt solljus.
---------	--

### 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

Ämne	Identifiering	Värde	År
Myrsyra	CAS-nr.: 64-18-6	Nivågränsvärde (NGV) : 3	År: 1990
	EG-nr.: 200-579-1	ppm	
	Indexnr.: 607-001-00-0	<b>Anmärkning</b>	
	REACH reg nr.:	Anmärkning: V	
	01-2119491174-37	Nivågränsvärde (NGV) : 5	
	Synonymer för avsnitt 3:	mg/m3	
	Myrsyra	<b>Anmärkning</b>	
		Anmärkning: V	
		<b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b>	
		Värde: 5 ppm	
	<b>Anmärkning</b>		
	Anmärkning: V		
	<b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b>		
	Värde: 9 mg/m3		
	<b>Anmärkning</b>		
	Anmärkning: V		
	<b>Anmärkning</b>		
	Bokstavsbeskrivning: V =		
	Vägledande		
	korttidsgränsvärde		

Övrig information om gränsvärden

Hygieniska gränsvärdena hämtat ur AFS 2015:7.

## DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

## Andningsskydd

Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte.

## Handskydd

Handskydd

Handskar rekommenderas vid långvarig användning. Använd skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

## Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Inga speciella åtgärder.

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Ingen anmärkning angiven.
----------------------------------	---------------------------

## Andra upplysningar

Andra upplysningar	Ingen information.
--------------------	--------------------

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Blå.
Lukt	Parfymerad.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: I brukslösning Värde: ~ 2,1
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,02 kg/dm <sup>3</sup>
Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Ingen.

### 9.2 Övriga uppgifter

#### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

## 10.2 Kemisk stabilitet

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

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------------	---------------------------

## 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------------	---------------------------

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

## Andra upplysningar

Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.
--------------------	---------------------------

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Myrsyra ...%
Akut toxicitet	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 730 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> rat <b>Testreferens:</b> OECD 401
Hudkontakt	Frätande på hud.
Ögonkontakt	Frätande. Risk för allvarliga ögonskador.
Ämne	Citronsyra monohydrat
Akut toxicitet	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 5400 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> mus  <b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50

	<b>Exponeringsväg:</b> Dermal <b>Värde:</b> 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> råtta
Inandning	kan verka Irriterande.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan ge rodnad och irritation.
Ögonkontakt	Irriterande.
Förtäring	Vid förtäring av större mängd risk för mag- och tarmstörningar
Ämne	Alkoholetoxylat, C10
Akut toxicitet	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> > 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> rat <b>Testreferens:</b> OECD Guideline 423
Hudkontakt	Inte irriterande.
Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador.

## Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
---------	--

## Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral	Toxikologiska undersökningsdata finns endast för ingående ämnen inte för blandningen.
------	---

## Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Irriterar huden. Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
Ögonkontakt	Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Kan medföra irritation och orsaka illamående.
Fara vid aspiration	Inte känt.

## Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Ingen anmärkning angiven.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inte känt.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte känt.

## Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara



	uppfyllda.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ingredienser inte för blandningen.
--------------	---

### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Myrsyra ...%
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 130 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Danio rerio <b>Metod:</b> LC50 <b>Testreferens:</b> OECD 203
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 365 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD 202
Ämne	Citronsyra monohydrat
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 440 – 760 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Leuciscus idus (guldid) <b>Metod:</b> LC50
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 640 mg/l <b>Testtid:</b> 168h <b>Art:</b> Scenedesmus quadricauda grönalg <b>Metod:</b> EC0
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 1535 mg/l <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50
Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Lätt bionedbrytbar
Kemisk syreförbrukning (COD)	<b>Värde:</b> 0,728 g O2/g ämne
PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Ämne	Alkoholetoxylat, C10
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 1 – 10 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metod:</b> EC50

Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 1 – 10 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD Guideline 202, del 1 , statistiskt
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> > 60 % <b>Metod:</b> OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C <b>Kommentarer:</b> Lätt biologiskt nedbrytbar. <b>Testperiod:</b> 28d

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Ingående tensider i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
------------------------------	--

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
-------------------------	--

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ej angivet.
-----------	-------------

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

## 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen anmärkning angiven.
Miljöupplysningar, summering	Produkten uppfyller kriterier för den nordiska miljömärkningen SVANEN. Licensnummer 3026 0146 (326146).

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.
Relevant avfallsförordning	Avfallsförordningen AFS 2015:727.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Andra upplysningar	Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast. Produktens tillverkare är registrerad hos REPA-registret för omhändertagande av tömda förpackningar. Informationen kan fås från REPAs kundtjänst tel 0200 88 03 10 eller på hemsidan <a href="http://www.repa.se">Http://www.repa.se</a>

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer Ej klassat som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Ej klassar som farligt gods.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

Kommentarer Inte relevant.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

#### Annan relevant information.

Annan relevant information. Inte relevant.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
Lagar och förordningar	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. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7. Avfallsförordningen (2015:727).
Kommentarer	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: <5% nonjoniska tensider,

parfym.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nej

## AVSNITT 16: Övrig information

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.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318;
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utformat enligt EG 1907/2006 (Reach) inkl. EG 453/2010
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 11,13,15
Version	2
Utarbetat av	CJ