

<b>SÄKERHETSATABLAD</b>		
	<b>OCEAN SANITET BADRUM SPRAY</b>	

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	24.09.2015
Omarbetad	23.01.2017

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	OCEAN SANITET BADRUM SPRAY
Artikelnr.	2213-51

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

Användningsområde	Rengöringsmedel.
-------------------	------------------

### 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 <a href="mailto:info@kemibolaget.se">info@kemibolaget.se</a>

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112
	Beskrivning: Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP):Ej klassificerad.
Klassificering enligt CLP, anmärkning	Ej klassificerad

## 2.2. Märkningsuppgifter

Andra märkningskrav inom EU	Innehåll enligt EU förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Nonjontensid <5%, Parfym <1%
-----------------------------	---

## 2.3. Andra faror

Hälsoeffekt	Kan irritera ögonen och huden.
Miljöeffekter	Produkten klassas inte som miljöfarlig enl. gällande lagstiftning. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Citronsyra monohydrat	CAS-nr.: 5949-29-1 EG-nr.: 201-069-1 REACH reg nr.: 01-2119457026-42-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %
Mjölksyra	CAS-nr.: 79-33-4 EG-nr.: 201-196-2 REACH reg nr.: 01-2119474164-0001	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	< 1 %
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

Allmänt	Anvisningarna gäller koncentrerad produkt.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten eller ögonvatten i upp till 10 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

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

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
Allmänna symptom och effekter	Inga kända.
Akuta symptom och effekter	Inte känt.

Fördröjda symptom och effekter Inga kända.

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

Medicinsk behandling Behandla symptomatiskt.

Andra upplysningar Ej angivet.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Skum, koldioxid eller pulver.

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

Personlig skyddsutrustning Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder Undvik kontakt med ögonen. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

#### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder Ingen anmärkning given.

#### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal Ingen anmärkning given.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Små mängder spolats bort med mycket vatten. Stora spill: Sug upp spill med lämpligt absorberande material. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten. Angående avfallshantering, se punkt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information Se avsnitt 8 och 13 för personligskyddsutrustning och avfallshantering.

## 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** Förvaras i originalförpackning. Förvaras oåtkomligt för barn. 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
Mjölksyra	CAS-nr.: 79-33-4 EG-nr.: 201-196-2 REACH reg nr.: 01-2119474164-0001		
<b>Ämne</b>	Mjölksyra		
<b>DNEL</b>	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Inandning <b>Värde:</b> 296 mg/m <sup>3</sup>  <b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 35,4 mg/kg/d  <b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Kortsiktig (akut) - Inandning <b>Värde:</b> 592 mg/m <sup>3</sup>		
<b>Övrig information om gränsvärden</b>	Ingående ingredienser saknar hygieniska gränsvärden.		

## 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** Skyddsglasögon behövs inte under normala användningsförhållanden.

### Hudskydd

**Hudskydd (av annat än händerna)** Behövs inte vid normal användning.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Klar vätska.
Färg	Klar.
Lukt	Parfymerad.
pH	Status: I brukslösning Värde: 2,0 - 2,5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1000 kg/m <sup>3</sup>
Bulktäthet	Kommentarer: Ej fastställt.
Löslighet i vatten	Löslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.

### 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	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    Inte känt.

## Andra upplysningar

Andra upplysningar    Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Citronsyra monohydrat
Akut toxicitet	<p><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</p> <p><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</p>
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	Mjölksyra
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.  <b>Varaktighet:</b> 4h  <b>Värde:</b> &gt; 7,94 mg/l  <b>Försöksdjursart:</b> råtta  <b>Kommentarer:</b> OECD 403</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg</p>

	<b>Försöksdjursart:</b> kanin <b>Kommentarer:</b> EPA OPP 81-2  <b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 3543 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> råtta <b>Kommentarer:</b> EPA OPP 81-1
Hudkontakt	Irriterar huden.
Ögonkontakt	Risk för skador på hornhinnan.

### Övriga upplysningar om hälsofara

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

### Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

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

### Potentiella akuta effekter

Inandning	-
Hudkontakt	Kan verka irriterande.
Ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Förtäring kan dock orsaka irritation och obehag.
Fara vid aspiration	Inte känt.

### Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Inte känt.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inte känt.
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	Inte känt.

### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenicitet	Inte känt.
Ärftlighetsskador	Inte känt.
Egenskaper skadliga för fostret	Inte känt.
Reproduktionsstörningar	Inte känt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

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

## Toxikologiska data för ämnen

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	Mjölksyra
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 130 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Lepomis Macrochirus <b>Metod:</b> LC50
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 2800 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Art:</b> Pseudokirchnerella subcapitata <b>Metod:</b> EC50
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 130 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> magna <b>Metod:</b> EC50
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Lätt bionedbrytbar

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	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	Data saknas.
-----------	--------------



## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

## 12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering      Produkten är inte miljöfarlig.

## 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	Nej
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
Andra upplysningar	Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast. Produktens tillverkare är registrerad hos Förpackning och tidningsinsamlingen FTI för omhändertagande av tömda förpackningar. Informationen kan fås från FTI kundtjänst tel 0200 88 03 10 eller på hemsidan <a href="http://www.ftiab.se/">Http://www.ftiab.se/</a>

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer      Ej klassificerat som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer      Ej klassificerat 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      Inte relevant.

## 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.
Referenser (lagar/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.
Lagar och förordningar	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7. Avfallsförordningen (2015:727).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts      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)	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 3,4,5,6,8,10,11,12,13,15
Version	2
Utarbetat av	CJ