

	SÄKERHETSDATABLAD Badrumsrent	
---	--	---

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	22.10.2019
-----------------	------------

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Badrumsrent
Artikelnr.	44-4103-3

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	http://www.kempartner.se
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 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	Noteringar
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

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.
För räddningspersonal	Ingen anmärkning given.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Små mängder spolas bort med mycket vatten. Stora spill: Sug upp spill med lämpligt absorberande material. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten.
Andra upplysningar	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

Kontrollparametrar, kommentar	Ingående ingredienser saknar hygieniska gränsvärden.
-------------------------------	--

DNEL / PNEC

Ämne	Mjölksyra
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning Värde: 592 mg/m³ Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Värde: 296 mg/m³ Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Värde: 35,4 mg/kg/d

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar	Skyddsglasögon behövs inte under normala användningsförhållanden.
----------------------	---

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepade hudkontakt.
Lämpliga handskar	Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden.

Hudskydd

Hudskydd kommentar	Behövs inte vid normal användning.
--------------------	------------------------------------

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
--------------------------	--

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: vid leverans 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 ³
Bulktäthet	Kommentarer: Ej fastställt.
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker 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

Ämne	Citronsyra monohydrat
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 5400 mg/kg Försöksdjursart: mus Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 2000 mg/kg Försöksdjursart: råtta
Ämne	Mjölksyra
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4h Värde: > 7,94 mg/l Försöksdjursart: råtta Kommentarer: OECD 403 Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: kanin Kommentarer: EPA OPP 81-2 Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 3543 mg/kg Försöksdjursart: råtta Kommentarer: EPA OPP 81-1

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Toxikologiska undersökningsdata finns endast för ingående ämnen inte för blandningen.
Hudkontakt	Kan verka irriterande.
Ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Förtäring kan orsaka irritation och obehag.
Sensibilisering	Inte känt.

Ärftlighetsskador	Inte känt.
Cancerogenitet, annan information	Inte känt.
Reproduktionsstörningar	Inte känt.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, humandata	Inte känt.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, humandata	Inte känt.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Citronsyra monohydrat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 440 - 760 mg/l Testtid: 96h Art: Leuciscus idus (guldid) Metod: LC50
Ämne	Mjölksyra
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 130 mg/l Testtid: 96h Art: Lepomis Macrochirus Metod: LC50
Ämne	Citronsyra monohydrat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 640 mg/l Testtid: 168h Art: Scenedesmus quadricauda grönalg Metod: EC0
Ämne	Mjölksyra
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 2800 mg/l Testtid: 72h Art: Pseudokirchnerella subcapitata Metod: EC50
Ämne	Citronsyra monohydrat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1535 mg/l Art: Daphnia magna Metod: EC50
Ämne	Mjölksyra
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 130 mg/l Testtid: 48h Art: magna Metod: EC50
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ingredienser inte för blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Ingående tensider i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Ämne	Citronsyra monohydrat
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Lätt bionedbrytbar
Ämne	Mjölksyra
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Lätt bionedbrytbar
Ämne	Citronsyra monohydrat
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde: 0,728 g O ₂ /g ämne
Ämne	Citronsyra monohydrat
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde: 0,526 g O ₂ /g ämne

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
----------------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Data saknas.
-----------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Produkten är inte miljöfarlig.
-----------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.
EWC-kod	EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Tömda 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 Http://www.ftiab.se/

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

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**14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden**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	Avfallsförordningen (2015:727). AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan 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)	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Version	1
Utarbetat av	CG