



## SÄKERHETS DATABLAD

# HYGINETT MAGNUM

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	19.01.2017
Omarbetad	27.10.2021

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	HYGINETT MAGNUM
UFI	X6U0-Q0ER-700C-CK8P
Artikelnr.	305-XXXX
Utökat SDB med infogat ES	Ja

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

Användningsområde	Sanitetsrengöringsmedel, Manuell rengöring (AISE-P305)
Huvudsaklig avsedd användning	PC-CLN-11.1 Bathroom cleaners
Andra användningar	PC-CLN-11.2 Toilet cleaners
Relevanta identifierade användningar	SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål PROC10 Påförande med rulle eller borste PROC11 Icke-industriell sprayning ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system
Industriell användning	Nej
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Nej

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	AB Konsumentkemi
Besöksadress	Eldaregatan 1

Postadress	Box 134
Postnr.	464 23
Postort	Mellerud
Land	Sverige
Telefon	0530-47190
E-post	<a href="mailto:info@konsumentkemi.se">info@konsumentkemi.se</a>
Webbadress	<a href="http://www.konsumentkemi.se">www.konsumentkemi.se</a>

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Tel: 112 Beskrivning: SOS Alarm (Dygnet runt); Begär giftinformation.
------------	---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Beräkningsmetod. Eye Irrit. 2; H319; Beräkningsmetod.
Klassificering enligt CLP, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. 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. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.
Hälsoeffekt	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
Miljöeffekter	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Typ av preparat	SL Vattenlösligt koncentrat			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Citronsyra	CAS-nr.: 5949-29-1 EG-nr.: 201-069-1 REACH reg nr.: 01-2119457026-42-0000	Eye Irrit. 2; H319 Exponeringsväg : Oral Värde : > 2000 mg/kg bw	5 ≤ 15 %	1 pH-justerare
2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated	CAS-nr.: 166736-08-9 EG-nr.: 605-450-7 REACH reg nr.: Inte tillämpligt (polymer)	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318; SCL H319: <10 %, H318: >10 % Exponeringsväg : Oral Värde : 300 ≤ 2000 mg/ kg	5 ≤ 10 %	1 Vätmedel
Glukonsyra	CAS-nr.: 526-95-4 EG-nr.: 208-401-4 REACH reg nr.: 01-2119454394-36-0000	Eye Irrit. 2; H319 Exponeringsväg : Oral Värde : 6060 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 pH-justerare
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 01-2119457610-43-0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 Exponeringsväg : Oral Värde : 10470 mg/kg	1 ≤ 3 %	1,2 Lösningsmedel
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01- 2119457558-25-0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 Exponeringsväg : Oral Värde : 5840 mg/kg bw	1 ≤ 3 %	1 Lösningsmedel

<sup>1</sup>Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

<sup>2</sup>Ämne med hygieniskt gränsvärde

Beskrivning av blandningen Innehåll i enlighet med (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:  
Nonjoniska tensider 5-15 %, Parfym,

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	SOS Alarm: Larmtelefon: 112 (Begär giftinformation, Information dygnet runt).
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla INTE

kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

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

Akuta symptom och effekter

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Fördröjda symptom och effekter

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda. Orsakar allvarlig ögonirritation. VID HUDKONTAKT: Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och sprickbildning.

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

Andra upplysningar

Uppgifter till läkare: Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

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

Brand- och explosionsrisker

Explosionsgränserna och flampunkten anges i punkt 9.

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand eller höga temperaturer bildas: Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Nitroxa gaser (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar

Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.

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

Sanera

Små mängder spolat bort med vatten. Samla upp större spill och lämna det till återanvändning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

## Andra anvisningar

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.  
 Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.  
 Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

## Hantering

Följ bruksanvisningen och säkra rätt förtunning av produkten före användning. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

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

## Lagring

Skall förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 30°C. Förvaras oåtkomligt för barn.

### 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	Gränsvärden	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1000 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1900 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V	År: 1993
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 250 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 600 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 250 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 600 mg/m <sup>3</sup>	År: 1989

### DNEL / PNEC

Ämne	Citronsyra
PNEC	<p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten <b>Värde:</b> 3,46 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten <b>Värde:</b> 34,6 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 33,1 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten <b>Värde:</b> 440 mg/l</p>
Ämne	Glukonsyra
DNEL	<p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Akut dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 5,9 mg/kg bw/day</p> <p><b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 11,9 mg/kg bw/day</p> <p><b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (lokal) <b>Värde:</b> 5,9 mg/kg bw/day</p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (systemisk) <b>Värde:</b> 5,9 mg/kg bw/day</p> <p><b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (systemisk) <b>Värde:</b> 59 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (systemisk) <b>Värde:</b> 14,6 mg/m<sup>3</sup></p>
PNEC	<p><b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten <b>Värde:</b> 0,1 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten <b>Värde:</b> 0,01 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten <b>Värde:</b> 0,36 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten <b>Värde:</b> 0,36 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 0,0135 mg/kg</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning <b>Värde:</b> 6,498 mg/l</p>
Ämne	Etanol

DNEL

**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt**Värde:** 1900 mg/m<sup>3</sup>**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt**Värde:** 950 mg/m<sup>3</sup>**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt**Värde:** 343 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC

**Exponeringsväg:** Saltvatten**Värde:** 0.79 mg/l**Exponeringsväg:** Sötvatten**Värde:** 0,96 mg/l**Exponeringsväg:** Reningsanläggning**Värde:** 580 mg/l**Exponeringsväg:** Jord**Värde:** 0,63 mg/kg**Exponeringsväg:** Sediment i saltvatten**Värde:** 2,9 mg/kg**Exponeringsväg:** Sediment i sötvatten**Värde:** 3.6 mg/kg

Ämne

Propan-2-ol

DNEL

**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt**Värde:** 888 mg/kg kroppsvikt/dygn**Grupp:** Professionell**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt**Värde:** 500 mg/m<sup>3</sup>

PNEC

**Exponeringsväg:** Reningsanläggning**Värde:** 2251 mg/l**Exponeringsväg:** Jord**Värde:** 28 mg/kg**Exponeringsväg:** Saltvatten**Värde:** 140,9 mg/l**Exponeringsväg:** Sötvatten**Värde:** 140,9 mg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Behövs normal inte.

## Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Behövs normalt inte.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Skyddshandskar rekommenderas vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Lämpliga handskar	Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Neopren.
Olämpliga material	Polyvinylalkohol (PVA).
Genombrottstid	Värde: > 360 min Kommentarer: PVC  Värde: > 480 min Kommentarer: Nitril - 0,28 mm  Värde: > 360 min Kommentarer: Neopren - 0,46 mm
Handskydd, kommentar	De angivna handskmaterialen är föreslagna efter granskning av ingående råvaror och genomgång av olika kända guider för skyddshandskar.

## Hudskydd

Hudskydd kommentar	Behövs normal inte.
--------------------	---------------------

## Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar	Behövs normalt inte.
--------------------------	----------------------

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Färglös till ljus gul.
Färgintensitet	Genomskinligt.
Lukt	Parfumerad.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 2 Temperatur: 20 °C  Status: i vattenlösning Värde: ~ 3 Testreferens: 1 % Temperatur: 20 °C
Frys punkt	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Värde: > 60 - 100 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Produkten är brännbar.



Ångtryck	Värde: < 3 kPa Temperatur: 20 °C
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,04
Löslighet	Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Log Pow (Uppskattat värde med utgångsläge från ingående råvaror)
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej självantändlig.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Viskositet	Värde: < 20 mm <sup>2</sup> /s Metod: ISO 2431, 4 mm Kommentarer: Tunnflytande vätska. Temperatur: 20 °C Typ: Kinematisk
Explosiva egenskaper	Inte explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

## 9.2. Annan information

### Fysikaliska faror

Luftreaktiv                      Inte relevant.

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Blandbarhet                      Fullständigt blandbar med vatten.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet                      Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet                      Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner                      Reagerar under värmeutveckling med alkaliska produkter och kemikalier.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas                      Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas                      Ingen information.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter      Vid brand kan det bildas giftiga gaser (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>).

## Andra upplysningar

Andra upplysningar      Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Skin Irrit 2. H315 Irriterar huden.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Eye Irrit 2. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Symtom på exponering

I fall av förtäring	Vätskan verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magsmärtor vid förtäring. Illamående, kräkningar.
I fall av hudkontakt	Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och sprickbildning.
I fall av inandning	Produkten bedöms inte utgöra någon risk för inandning vid normal användning.

I fall av ögonkontakt

Stänk i ögonen ger stark sveda. Orsakar allvarlig ögonirritation.

## 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne

Citronsyra

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Värde:** 440 - 706 mg/l  
**Testtid:** 96 h  
**Art:** Fisk  
**Metod:** LC50

Ämne

2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Värde:** 10 - 100 mg/l  
**Testtid:** 96 h  
**Art:** Brachydanio rerio  
**Metod:** EC50

Ämne

Glukonsyra

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Värde:** > 100 mg/l  
**Testtid:** 96 h  
**Art:** Oryzias latipes  
**Metod:** LC50

Ämne

Etanol

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Värde:** > 100 mg/l  
**Testtid:** 96 h  
**Art:** Fisk  
**Metod:** LC50

Ämne

Propan-2-ol

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

**Värde:** > 1000 mg/l  
**Testtid:** 96 h  
**Art:** Pimephales promelas;  
**Metod:** LC50

Ämne

2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated

Toxicitet i vattenmiljö, alger

**Värde:** 10 - 100 mg/l  
**Testtid:** 72 h  
**Art:** Desmodesmus subspicatus  
**Metod:** EC50

Ämne

Glukonsyra

Toxicitet i vattenmiljö, alger

**Värde:** > 100 mg/l  
**Testtid:** 72 h  
**Art:** Desmodesmus subspicatus  
**Metod:** EC0

Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Alg <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus; <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Citronsyra
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 1535 mg/kg <b>Testtid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50
Ämne	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 1 - 10 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Glukonsyra
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> > 1000 mg/kg <b>Testtid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testtid:</b> 24 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Ämne	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> > 60 % <b>Metod:</b> OECD 301 B <b>Testperiod:</b> 28 d
Ämne	Glukonsyra

Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> > 60 % <b>Metod:</b> OECD 301 D <b>Testperiod:</b> 28 d
Ämne	Propan-2-ol
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 58 % <b>Testperiod:</b> 5 d

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
--	--

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
---------------------------	--

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön
-----------------------------------	--

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Samla upp och återanvänd produkten om möjligt. I de fall återanvändning inte är möjligt hanteras och lämnas avfallet enligt lokala föreskrifter. Rester och använd produkt som inte kan återanvändas skall hanteras som farligt avfall.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tom, rengjord förpackning ska lämnas för återvinning. Kartonger skall återvinnas som pappers- och pappförpackningar
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej  EWC-kod: 150101 Pappers- och pappförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	En produkts avfallskod är beroende på verksamhetsområdet och hur produkten används. Ett förslag till avfallskod anges i detta säkerhetsdatablad. Det är dock alltid användarens ansvar att göra en slutgiltig bedömning/ klassificering av avfallet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer Inte relevant.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Inte relevant.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

Kommentarer Inte relevant.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej) Nej

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Biocider Nej

Nanomaterial Nej

Lagar och förordningar EG 648/2004 - Tvätt och Rengöringsmedel.  
EG 1907/2006 - REACH  
EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.  
SFS 2020:614 - Avfallsförordningen.  
AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

Deklarationsnr. KEMI (Reg.nr): 244608-6

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ämne Citronsyra




En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Ja

Ämne	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Ämne	Glukonsyra
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
Ämne	Propan-2-ol
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
Exponeringsscenarioer för blandningen	Ja
Exponeringsscenario, kommentar	SUMI/ SUMI:s är bifogade i detta säkerhetsdatablad. Mer information om SUMI:s se punkt 16.

## 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)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 1, 1.1, 1.2, 1.4, 2.2, 2.3, 3.2, 4.1, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 9.2.2, 11.1, 11.2, 12.1, 12.2, 12.3, 12.5, 12.6, 12.7, 13.1, 14.7, 15.1, 15.2, 16,
Omarbetningsdatum	27.10.2021
Version	5
Utarbetat av	AB Konsumentkemi, Mikael Palm, Telefon: +46 530 47190
Kommentarer	SUMI - Safe Use of Mixtures är ett verktyg som erbjuder företag som levererar till den industriella och professionella rengöringsindustrin ett standardiserat sätt att kommunicera driftförhållanden och riskhanteringsåtgärder. En SUMI hänvisar till en typisk användning av produkten istället för dess kemiska sammansättning. Formatet och språket i en SUMI är enkelt och tydligt. Målgruppen är personer som använder aktuella produkter och kanske inte har kemiska kunskaper och inte känner till hur REACH-jargong används i exponeringsscenarioer (ES). Mer information om SUMI:s finns här: <a href="https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx">https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx</a> .
URL för användarmanual	<a href="http://www.konsumentkemi.se">http://www.konsumentkemi.se</a>
URL för teknisk information	<a href="http://www.konsumentkemi.se">http://www.konsumentkemi.se</a>
Innehållsförteckning eller index för bilagda ES	1, AISE_SUMI_PW_8a_2.pdf 2, AISE_SUMI_PW_10_1.pdf 3, AISE_SUMI_PW_11_4.pdf

Exponeringsscenario

-  [AISE\\_SUMI\\_PW\\_8a\\_2.pdf](#)
-  [AISE\\_SUMI\\_PW\\_10\\_1.pdf](#)
-  [AISE\\_SUMI\\_PW\\_11\\_4.pdf](#)