

# Säkerhetsdatablad

## Activa Cirrus

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-08-07 Version 6

### 1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Cirrus

Artikelnummer

30161

Miljömärkning

Svanen. Licensnummer 3026 0167

REACH registreringsnummer

Andra identitetsbeteckningar

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

Produktgrupp

Rengöringsmedel

Användningsområde

Sanitets och toalettreningsmedel

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Användningar som det avråds från

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

Företagsuppgifter

Företagsnamn: Hygienteknik Sverige AB

Adress: Hejargränd 2

Postadress: 721 33 Västerås

Land: Sverige

Telefon: +46 21 104100

Telefax: +46 21 104105

Hemsida: [www.hygienteknik.se](http://www.hygienteknik.se)

Kontaktperson: Kenneth Öst

E-mail: [Info@hygienteknik.se](mailto:Info@hygienteknik.se)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen.

Under kontorstid; Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31 Se punkt 4: Förstahjälpen

### 2 Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, REACH 1272/2008(EG).

H319; Eye Irrit. 2 (DetNet.)

# Säkerhetsdatablad

## Activa Cirrus

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-08-07 Version 6

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropictogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

Allmänt

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Förebyggande

Åtgärder

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.

Förvaring

Avfall

Innehåller:

### 2.3 Andra faror

Annan märkning

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.

Annat

Delvis klassificeras på grundval av en expertbedömning (DetNet)

Produkten är inte klassad som hälsofarlig.

Produkten är inte klassad som miljöfarlig.

VOC

## 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 / 3.2. Ämnen

Ämne	CAS-nr EG-nr	Reg-nr	Konc vikt %	Faroklasser & kategorikoder	Faro angivelser *
Citronsyra	5949-29-1 201-069-1	01-2119457026- 42	5-10	H319	Eye Irrit. 2
Glukonsyra	526-95-4 208-401-4		1-5	H319	Eye Irrit. 2
Natriumlauryletersulfat	68439-50-9 932-106-6	01-2119488639- 16-xxxx	1-5	H315 H318 H412	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3
IFRA-godkänd parfym			< 0,3		

# Säkerhetsdatablad

## Activa Cirrus

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-08-07 Version 6

### Annan information

Fullständig ordalydelse av faroangivelser finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

### Övrigt innehåll

## 4 Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Produkten bedöms inte ge upphov till några akuta effekter. Om detta mot förmodan sker, så visa etiketten eller detta säkerhetsdatablad vid kontakt med sjukvård.

#### Inandning

Frisk luft.

#### Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten.

#### Kontakt med ögonen

Skölj med vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta sjukvård vid kvarstående ögonirritationer.

#### Förtäring

Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla ej kräkning. Uppsök sjukhus/läkare om större mängder förtärts eller om symptom kvarstår.

#### Brännskada

-

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

-

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

-

## 5 Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

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

Produkten är inte brandfarlig. Eventuell brand i närheten av produkten kan släckas med vattendimma, kolsyra, pulver eller skum.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

-

## 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Vid risk för upprepad och långvarig hudkontakt bör skyddshandskar användas.

# Säkerhetsdatablad

## Activa Cirrus

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-08-07 Version 6

Undvik kontakt med ögonen. Se personlig skyddsutrustning, pkt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp eller dagvatten genom att valla in med inert absorberande material genom att valla in med inert absorberande material.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängder spolat bort med mycket vatten. Större kvantiteter uppsamlas med inert absorberande material, t.ex. sand, jord eller annat lämpligt material för destruktion enligt den lokala avfallsförordningen.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

-

## 7 Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Läs och följ tillverkarens anvisningar! Var noga med att följa doseringsanvisningarna på etiketten.

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

Lagras i originalförpackning. Förvaras torrt vid rumstemperatur och ej direkt i starkt solsken.

Lagringstemperatur

Frostfritt

### 7.3 Specifik slutanvändning

-

## 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

-

DNEL / PNEC

-

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Generellt

Exponeringsscenarier

Exponeringsgräns

Tekniska åtgärder

Hygieniska åtgärder

Begränsning av miljöexponering

### Personlig skyddsutrustning

Allmänt

Undvik att hantera produkten så att aerosolbildning uppstår.

Andningsskydd

Ansiktsmask behövs inte under normala användningsförhållanden.

Hudskydd

-

# Säkerhetsdatablad

## Activa Cirrus

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-08-07 Version 6

### Handskydd

Använd alltid skyddshandskar bestående av butylgummi, nitrilgummi, PVC, neopren eller liknade material vid risk för direktkontakt eller stänk.

### Ögonskydd

Vid risk för stänk av produkten i utspädd form, rekommenderas visir eller skyddsglasögon.

## 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Viskös vätska
Färg:	Röd
Lukt:	Citrus
pH koncentrat:	2,5
pH brukslösning:	4
Viskositet:	-
Densitet (g/cm <sup>3</sup> ):	1,2

### Fasförändringar

Smältpunkt (C):	-
Kokpunkt:	100°C
Ångtryck:	-

### Data om brand-och explosionsrisker

Flampunkt:	-
Tändpunkt:	-
Självantändningstemperatur:	-
Explosionsgränser (Vol %):	-
Oxiderande egenskaper:	-

### Löslighet:

Löslighet i vatten:	Fullständigt löslig i vatten
n-octanol/vatten koefficient:	-

### 9.2 Annan information

Löslighet i fett:	-
-------------------	---

## 10 Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

-

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

-

### 10.5 Oförenliga material

-

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

# Säkerhetsdatablad

## Activa Cirrus

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-08-07 Version 6

### 11 Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Citronsyra	råtta	LD50	Oral	11700
Citronsyra	råtta	LD50	Dermal	2000 mg/kg
Citronsyra	Akut Toxicitet: Inandning: Damm i höga koncentrationer kan irritera andningsorganen Hud: Pulver kan irritera huden Ögon: Irriterande. Förtäring: Förtäring kan orsaka illamående.			
Glukonsyra	råtta	LD50	Oral	> 500 mg/kg
Glukonsyra	Akut Toxicitet: Inandning: Gas eller ånga kan irritera andningsorganen Hud: Irriterande Ögon: Irriterande. Förtäring: Förtäring kan orsaka illamående.			
Natriumlauryletersulfat	råtta	LD50	Oral	> 2000 mg/kg
Natriumlauryletersulfat	råtta	LD50	Dermal	> 2000 mg/kg
Natriumlauryletersulfat	Akut Toxicitet: Inandning: Ingen särskild hälsorisk angiven. Hud: Irriterande och avfettande. Ögon: Frätande. Förtäring: Förtäring kan orsaka illamående.			

#### Frätande/irriterande på huden

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen anmärkning angiven.

#### Mutagenitet i könsceller

Ej angivet.

#### Cancerogenitet

Ej angivet.

#### Reproduktionstoxicitet

Ej angivet.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej angivet.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej angivet.

#### Fara vid aspiration

#### Långsiktiga effekter

Upprepad hudkontakt kan möjligen verka uttorkande på huden.

Stänk av produkten i koncentrat är irriterande.

#### Övrigt

Toxikologiska undersökningsdata finns endast på ingående ämnen.

### 12 Ekologisk information

# Säkerhetsdatablad

## Activa Cirrus

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-08-07 Version 6

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
Citronsyra	fisk	LC50	96 timmar	440-706 mg/l
Citronsyra	alg	IC50	7 dagar	1200 mg/l
Citronsyra	daphnia	OECD202	72 timmar	120 mg/l
Citronsyra	nedbrytbarhet	OECD302D	1 dag	85%
Citronsyra		COD		665 mg O <sup>2</sup> /g
Glukonsyra	fisk	LC50	DIN38412	360 mg/l
Glukonsyra	Biologisk nedbrytbarhet		2 dagar	98%
Natriumlauryletersulfat	fisk	OECD203		1-10 mg/l
Natriumlauryletersulfat	alg	OECD201		10-100 mg/l
Natriumlauryletersulfat	daphnia	OECD202	48timmar	1-10 mg/l
Natriumlauryletersulfat	Biologisk nedbrytbarhet		28 dagar	> 70%

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

De(n) tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning enligt EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte vara bioackumulerande.

### 12.4 Rörligheten i jord

-

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

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

## 13 Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas till destruktion. Mindre mängder kan spolas ned i avlopp. Restprodukter är inte farligt avfall.

#### Avfall

Förpackningar sorteras som hårdplast. EWC-kod 07 66 99

#### EWC-kod

200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

#### Annan märkning

#### Förorenad förpackning

Förpackningar kan sköljas ur och lämnas in för återvinning eller lämnas till förbränning.

#### Övrigt

Hygienteknik är anslutna till FTI. (Förpacknings- och Tidningsinsamlingen.)

## 14 Transportinformation

Produkten är inte klassificerat som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

### ADR/RID

#### 14.1 UN-nummer

# Säkerhetsdatablad

## Activa Cirrus

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-08-07 Version 6

14.2 [Officiell transportbenämning](#)

14.3 [Faroklass för transport](#)

14.4 [Förpackningsgrupp](#)

[Kommentar](#)

[Tunnelrestriktionskod](#)

### IMDG

[UN-no.](#)

[Proper Shipping Name](#)

[Class](#)

[PG\\*](#)

[EmS](#)

[MP\\*\\*](#)

[Hazardous constituent](#)

### IATA/ICAO

[UN-no.](#)

[Proper Shipping Name](#)

[Class](#)

[PG\\*](#)

14.5 [Miljöfaror](#)

-

14.6 [Särskilda försiktighetsåtgärder](#)

-

14.7 [Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden](#)

-

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## 15 Gällande föreskrifter

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

[Användningsrestriktioner](#)

[Krav på särskild utbildning](#)

#### Annat

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

#### Källor

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. Avfallsförordningen (2011:927), med ändringar.



# Säkerhetsdatablad

## Activa Cirrus

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-08-07 Version 6

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning ej utförd.

## 16 Annan information

### Leverantörens anmärkning

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.

### Ordalydelse för faroangivelser som anges i avsnitt 3

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

### Andra symboler som nämns i avsnitt 2

### Annat

### Aktuell version

Version 6 2015-08-07

### Versionshistorik

Version 6 2015-08-07 Revidering enligt CLP, REACH 1272/2008(EG)

### Säkerhetsdatabladet är validerat av

Kenneth Öst