

# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn  
Activa Storm

Artikelnummer  
30225, 30226

Miljömärkning

-

REACH registreringsnummer

-

Andra identitetsbeteckningar

-

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

Produktgrupp

Rengöringsmedel

Användningsområde

Syrabaserat sanitet / toalettreningsmedel.

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

SU22 - Yrkesmässig användning. Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PC 35 - Tvätt och rengöringsmedel (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

ERC8a - Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmiddel i öppna system

Användningar som det avråds från

-

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

Företagsuppgifter

Företagsnamn: Hygienteknik Sverige AB

Adress: Långänsvägen 2

Postadress: 721 32 Västerås

Land: Sverige

Telefon: +46 21 104100

Telefax: +46 21 104105

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

Kontaktperson: Jonas Hildingsson

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

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen.

Under kontorstid; Karolinska sjukhuset, tfn 010-456 67 00 Se punkt 4: Förstahjälpen

### 2 Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

Klassificering enligt CLP, REACH 1272/2008(EG).  
H314 Skin Corr. 1B

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropictogram



GHS05

Signalord

Fara

Faroangivelser

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

Allmänt

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Förebyggande

-

Åtgärder

P301 + P330 + P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller:

-

### 2.3 Andra faror

Annan märkning

-

Annat

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

VOC

-

# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 / 3.2. Ämnen

Ämne	CAS-nr EG-nr Indexnr REACH reg nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro angivelser *
Fosforsyra	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24	3-5 %	H314	Skin Corr. 1B
Dimetyldodecyl-aminoxid	1643-20-5 216-700-6	1 - 5	H302 H315 H318	Aqute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1
Fettalkoholetoxylat	68439-50-9 932-106-6	1 - 2	H302 H318	Aqute Tox. 4 Eye Dam. 1
IFRA-godkänd parfym		< 0,5	H315 H319	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2

#### Annan information

#### Övrigt innehåll

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

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Produkten är registrerad hos Giftinformationscentralen telefon: 08-331231 (Ej akuta fall), SOS Alarm: Larmtelefon: 112 (Begär giftinformation, Information dygnet runt).

#### Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

#### Inandning

Frisk luft.

#### Hudkontakt

Tvätta genast huden med tvål och vatten.

#### Kontakt med ögonen

Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

#### Förtäring

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

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

Akuta effekter

Fördröjda effekter

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

-

## 5 Brandbekämpningsåtgärder

Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

### 5.1 Släckmedel

Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

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

-

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

-

### 5.4 Särskilda åtgärder

-

## 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd skyddshandskar och vid stänkrisk även skyddsglasögon/ansiktsskärm.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill spädes ut med vatten och spolats till avlopp. Större mängder bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

## 7 Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Läs och följ tillverkarens anvisningar! Var noga med att följa doseringsanvisningarna på etiketten. Undvik bildning av sprutdimma/aerosoler.

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

Förvaras i sluten originalförpackning på ett torrt ställe. Skyddas från solljus.

Förvaras oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden

Kemiskt namn	CAS-nr	Gränsvärde	Hänvisning
Fosforsyra	7664-38-2	Nivågränsvärde (NGV):1 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 2 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 3 mg/ m <sup>3</sup>	År:2015

#### 8.2 Begränsning av exponeringen



##### Allmänt

##### Andningsskydd

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

##### Hudskydd

-

##### Handskydd

Använd skyddshandskar av typ Neopren, Nitril, Polyetylen eller PVC Butylgummi.

##### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Vätska
Färg:	Färglös till ljus gul
Lukt:	Nästan luktfri
pH:	Konc. Ca 1,4 Lösning ca 2

Viskositet:	-
Densitet (g/cm <sup>3</sup> ):	1,2

##### Fasförändringar

Smältpunkt (C):	Ca 0°C
Kokpunkt:	Ca 100°C
Ångtryck:	-

# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

### Data om brand-och explosionsrisker

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

### Löslighet:

Löslighet i vatten: Helt löslig i vatten.  
n-octanol/vatten koefficient: -

### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information är tillgänglig för produkten.

## 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

Blanda inte produkten med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

### 10.5 Oförenliga material

-

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

-

## 11 Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Fosforsyra	Råtta	LD50	Oralt	1530 mg/l
<b>Akuta effekter</b>				
Inandning: Aerosoler kan verka frätande.				
Hudkontakt: Frätande på hud.				
Kontakt med ögonen: Frätande. Orsakar allvarliga ögonskador.				
Förtäring: Frätande. Även små mängder kan orsaka allvarliga skador.				
Fettalkoholetoxylat	Råtta	LD50	Oralt	>2000 mg/kg
<b>Akuta effekter</b>				
Ej sensibiliserande.				

# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

### Fördröjda effekter

Inandning: -

Hudkontakt: -

Kontakt med ögonen: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Förtäring: -

## 12 Ekologisk information

Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer.

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
Fettalkoholetoxylat	Fisk	OECD203	96 timmar	1-10 mg/l
Fettalkoholetoxylat	Alger	OECD201	72 timmar	1-10 mg/l
Fettalkoholetoxylat	Kräftdjur	OECD202	48 timmar	1-10 mg/l

Biologisk nedbrytbarhet: OECD301A 100%  
Kommentar > 70% aerobt nedbrytbart inom 28 dagar.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet	Test	Resultat
------	---------------	------	----------

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	Resultat
Produkten bedöms ej vara bioackumulerbar.			

### 12.4 Rörligheten i jord

Data saknas.

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

PBT- eller vPvB-ämnen ingår ej.

### 12.6 Andra skadliga effekter

## 13 Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfall

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.

#### Annan märkning

#### Förorenad förpackning

-

# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

**EWC-kod:** 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen. Klassificerad som farligt avfall.  
**EWC Förpackning:** 150102 Plastförpackningar

### Övrigt

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

## 14 Transportinformation

### ADR/RID

14.1	<b>UN-nummer</b>	
	Kommentar	1805
14.2	<b>Officiell transportbenämning</b>	
	ADR	Fosforsyralösning
14.3	<b>Faroklass för transport</b>	
	ADN	8
	Klassificeringskod	C1
14.4	<b>Förpackningsgrupp</b>	
	ADR	III
	Kommentar	
	Tunnelrestriktionskod	
	Begränsade mängder	
	Klassificeringskod	
	Faronummer	

### IMDG

UN-no.	1805
Proper Shipping Name	Phosphoric Acid Solution
Class	8
PG*	III
EmS	F-A, S-B
MP**	
Hazardous constituent	

### IATA/ICAO

UN-no.	1805
Proper Shipping Name	Phosphoric Acid, Solution
Class	8
PG*	III

**14.5 Miljöfaror**  
Inte relevant.

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**  
Ingen anmärkning angiven.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**



# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

### ADR / RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Transportkategori	3
Farlighetsnummer	80

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## 15 Gällande föreskrifter

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

Produkten är märkt och klassad enligt KIFS 2005:7. 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.

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 AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

Endast för industriellt eller yrkesmässigt bruk.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

## 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.

### Ordalydelse för faroangivelser som anges i avsnitt 3

H302 - Skadlig vid förtäring.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

# Säkerhetsdatablad

## Activa Storm

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).

Uppdaterad 2019-10-11 Version 4

---

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

-

### Andra symboler som nämns i avsnitt 2

-

### Annat

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Angående användningsbegränsningar, se punkt 15. Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

### Aktuell version

Version 4, 2019-10-10

### Versionshistorik

Version 4, 2019-10-10 Rev p.1, 3, 8, 14, 15, 16

Version 3, 2016-08-29

Version 2, 2015-08-12, Revidering enligt CLP 1272/2008(EG).

Version 1, Upprättat 2013-05-14

### Säkerhetsdatabladet är validerat av

Admin