

# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

Uppdaterad 2019-12-19 Version 9

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Urinoarblock Enzym

Artikelnummer

30028

Miljömärkning

-

REACH registreringsnummer

-

Andra identitetsbeteckningar

-

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

Produktgrupp

-

Användningsområde

Rengöringsblock för urinoarer

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: Långängsvägen 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 6700 Se punkt 4: Förstahjälpen

## 2 Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

H315 Irriterande verkan på hud - Kategori 2

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation – Kategori 2

H317 Kan orsaka allergisk reaktion – Kategori 1

H412 Farligt för vattenmiljön - Kategori: Kronisk 3

# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

Uppdaterad 2019-12-19 Version 9

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropictogram



GHS07

Signalord

Varning

Innehåller:

Anjontensider  $\geq 30\%$ , Nonjontensider  $\geq 5\%$ - $<15\%$ , Parfym, enzymer  $<5\%$ , Limonen, Linalool

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H317 kan orsaka en allergisk hudreaktion

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroangivelser

Reaktionsprodukt av bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat. och bensensulfonsyra, 4-metyl- och natriumhydroxid. Amider, C12-18 och C18-omättade. N- (hydroxietyl). Limonen, Subtilisin, Linalool. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i minst 15 minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

### 2.3 Andra faror

Annan märkning

-

Annat

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

VOC

-

# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

Uppdaterad 2019-12-19 Version 9

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 / 3.2. Ämnen

Ämne	CAS-nr EG-nr EINECS Reg nr Index nr	Konc %	Faro angivelser *	Faroklasser & kategorikoder
Reaktionsprodukt av bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat. och bensensulfonsyra, 4-metyl- och natriumhydroxid	EG: 932-051-8 Reg: 01-2119565112-48-0000	25-50 %	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 3	H318 H315 H412
Alcohol, C16-18, etoxilerat, <2,5 EO	EG-nr 939-518-5	2,5-10%	Aquatic Chronic 2	H411
Amides, C12-18 and C18-unsatd., N-(hydroxyethyl)	CAS: 90622-77-8 EINECS: 292-481-0 Reg: 01-2119489413-33-0000	1-2,5%	Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 2 Skin Irrit. 2	H318 H411 H315
D-Limonen	CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Index: 601-029-00-7	1-2,5%	Flam. Liq. 3 Aquaic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H226 H400 H410 H315 H317
Subtilisin	CAS: 9014-01-1 EINECS: 232-752-2 Index: 647-012-00-8	< 0,5%	Resp. Sens. 1 Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	H334 H318 H315 H335
Linalool	78-70-6 201-134-4	< 0,5%	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens 1B	H315 H319 H317

#### Annan information

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

##### Allmänt

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

##### Inandning

Sök frisk luft. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge med fria luftvägar.

##### Hudkontakt

Tvätta huden med mycket tvål och vatten samt skölj noggrant.

##### Kontakt med ögonen

Viktigt! Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 15 minuter.

Avlägsna ev. kontaktlinser. Omedelbart till läkare. Fortsätt om möjligt att skölja, även under transporten.

# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

Uppdaterad 2019-12-19 Version 9

### Förtäring

Omedelbart till läkare.

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

Inandning	Kan vara irriterande vid inandning. (Retningar, hosta)
Hudkontakt	Irriterande vid hudkontakt. (Rodnad, sveda). Innehåller ämnen som kan vara allergiframkallande vid hudkontakt.
Ögonkontakt	Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador.
Förtäring	Skadligt vid förtäring.

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

Ingen information.

## 5 Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

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

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

### 5.4 Särskilda åtgärder

-

#### Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

## 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Uppsamlas mekaniskt.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

## 7 Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Vid avsedd användning - inga särskilda.

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

Förvaras i originalförpackning. Förvara produkten avskilt från livsmedel.

Lagringstemperatur

# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

Uppdaterad 2019-12-19 Version 9

### 7.3 Specifik slutanvändning

Urinoarblock

## 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

##### Allmänt

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

##### Andningsskydd

Behövs normalt inte.

##### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

##### Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi)

##### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon (Korgglasögon) eller visir.

## 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Fast
Färg:	Blå
Lukt:	Produktspecifik
pH:	-
Viskositet:	-
Densitet (g/cm <sup>3</sup> ):	-

#### Fasförändringar

Smältpunkt (C): -

Kokpunkt: -

Ångtryck: -

#### Data om brand-och explosionsrisker

Flampunkt: -

Tändpunkt: -

Självantändningstemperatur: Ej självantändande

Explosionsgränser (Vol %): -

Oxiderande egenskaper: -

# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

Uppdaterad 2019-12-19 Version 9

VOC (%):	0
Torrhalt (%):	95,4
Explosiva egenskaper:	Inga
Innehåll organiska lösningsmedel (%):	1,1
Vatten	2,4

### Löslighet:

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

## 9.2 Annan information

Ingen

## 10 Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända sönderdelningsprodukter bildas vid rekommenderad lagring och hantering.

## 11 Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Ämne	CAS	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Reaktionsprodukt av bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek alkylderivat. och bensensulfonsyra, 4-metyl- och natriumhydroxid		Rat Rabbit Rat	LD50 LD50	Oral Dermal	2000-5000 mg/kg >2000 mg/kg
Amides, C12-18 and C18-unsatd., N-(hydroxyethyl)	90622-77-8	Rat Rabbit	LD50 LD50	Oral Dermal	>5000 mg/kg >2000 mg/kg
D-Limonen	5989-27-5	Rat	LD50	Oral	4400 mg/kg
Subtilisin	9014-01-1	Rat	LD50	Oral	3700 mg/kg

### Effekter vid överexponering

Inga kända.

### Sannolika exponeringsvägar

# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

Uppdaterad 2019-12-19 Version 9

Ögon och hud, förtäring och inandning.

### Frätande/irriterande på huden

Orsakar hudirritation

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation

### Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka en allergisk hudreaktion

### Mutagenitet i könsceller

### Cancerogenitet

### Reproduktionstoxicitet

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

## 12 Ekologisk information

Denna produkt är klassificerad som miljöfarlig.  
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

### 12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen uppgift.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen uppgift.

### 12.4 Rörligheten i jord

Ej löslig i vatten.

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

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## 13 Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfall

Produkten eller dess produktrester är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927). Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

#### EWC-kod

Beroende på användningsområde bör användaren själv ange EWC-kod enligt tillämpning och bransch. Förslag på EWC-kod: 20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

#### Annan märkning

-

# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

Uppdaterad 2019-12-19 Version 9

### Förenad förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

### 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

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**

Marine pollutant: Nej

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

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

-

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant



# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

Uppdaterad 2019-12-19 Version 9

### 15 Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

##### Användningsrestriktioner

-

##### Krav på särskild utbildning

-

##### Annat

-

##### Källor

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2008:2 med tillhörande ändringar. www.kemi.se (Databaser) www.ecb.europa.eu (Databaser) AFS 2011:18.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

### 16 Annan information

#### Ordalydelse för faroangivelser som anges i avsnitt 3

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

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

-

#### Andra symboler som nämns i avsnitt 2

-

#### Annat

-

#### Aktuell version

Version 9, 2019-12-19 rev p.2,3,9,11,15,16

#### Versionshistorik

Version 8, 2018-03-06 Rev. p. 1.3, 1.4

Version 7, 2015-05-21. Revidering enligt CLP, REACH 1272/2008(EG).

Version 6, 2014-10-27, Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010.

Version 5, 2013-03-20

Version 4, 2011-04-07

Version 3, 2009-12-28

# Säkerhetsdatablad

## Activa Urinoarblock Enzym

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

**Uppdaterad 2019-12-19 Version 9**

---

Version 2, 2008-05-28

**Säkerhetsdatabladet är validerat av**  
Admin