

**Activa Supersorb**

Upprättad 2011-05-12

Version 4

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

<b>Handelsnamn</b>	Activa supersorb
<b>Användning</b>	39018
<b>Artikelnummer</b>	Superabsorberande pulver för upptagning av spill.
<b>Marknadsförs av</b>	Hygienteknik Sverige AB
<b>Adress</b>	Hejargränd 2, 721 33 Västerås
<b>Telefon</b>	+46(0)21-104100
<b>Hemsida</b>	www.hygienteknik.se
<b>Nöd telefon nr</b>	112 Giftinformation, under kontorstid 08-331231

**2. Farliga egenskaper**
**Klassificering av ämnet eller blandningen:**

Denna produkt är ej klassificerad som hälsoskadlig, miljöfarlig eller brandfarlig.

**Märkningsuppgifter:**
**Farosymbol**

Ingen

**Innehåller**

Cellulosa, Isopropylalkohol, 5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on, 2-Metyl-4-isotiazolin-3-on

**Riskfraser**

Inga

**Skyddsfraser**

S37 Använd lämpliga skyddshandskar

**Andra faror**

-

**3. Sammansättning/information om beståndsdelar**
**Kemisk sammansättning: Blandning**

Ämne	CAS-nr EG-nr	Reg- nr	Konc %	Faro- symbol & R-fraser *	Faroklasser & kategorikoder	Faro angivelser *
2-Propanol	200-661-7 67-63-0	-	<1	F, Xi, 11, 36, 67	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225 H319 H336
Cellulosa	-	-	35-50	-	-	-
Absorberande polymer	60323-79-7 -	-	35-50			
parfym	-	-	1-5			
Bensyldimetyl(t etradecyl)ammo niumklorid	139-08-02 205-352-0	-	<1	Xn 22	Acute Tox. 4	H302
blandning av 5- Klor-2-metyl-4- isotiazolin-3-on och 2-metyl-4- isotiazolin-3-on.	26172-55-4, 2682-20-4 247-500-7 220-239-6	-	<1	T N 23/24/25 34, 43, 50/53	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aqua. Acute 1 Aqua. Chronic 1	H301 H311 H314 H317 H331 H400 H410

**Activa Supersorb**

Upprättad 2011-05-12

Version 4

**3. Sammansättning/information om beståndsdelar (forts.)**

\* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16  
Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt [www.ecb.europa.eu](http://www.ecb.europa.eu)  
( databaser)

**Beskrivning farosymbolernas förkortningar**

T= Giftig; T+= Mycket giftig; C= Frätande; Xn= Hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= Oxiderande;  
E= Explosivt; F= Mycket brandfarligt; F+= Extremt brandfarligt; N= Miljöfarlig

**4. Åtgärder vid första hjälpen****Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:****Allmän information**

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**

Frisk luft.

**Hudkontakt**

Skölj och tvätta utsatta hudpartier med mycket vatten. Om irritation kvarstår, kontakta läkare.

**Kontakt med ögon**

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Till läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Framkalla om möjligt kräkning. Kontakta läkare om större mängder svalts.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

**Inandning:** Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror vid inandning.

**Hudkontakt:** Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror vid hudkontakt.

**Ögonkontakt:** Kan ge sveda vid ögonkontakt.

**Förtäring:** Förtäring kan ge illamående, kräkningar.

**Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

-

**5. Brandbekämpningsåtgärder****Lämpligt släckningsmedel**

Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.  
Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

**Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

**Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning

**Övrigt**

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

**Activa Supersorb**

Upprättad 2011-05-12

Version 4

**6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik dammande hantering.

**Miljöskyddsåtgärder**

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

**Metoder och material för inneslutning och sanering**

Återanvänd om möjligt "utspilld" produkt. Övrigt spill uppsamlas mekaniskt och placeras i behållare med lock för destruktion. Se även punkt 13.

**Hänvisning till andra avsnitt**

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8. Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

**7. Hantering och lagring****Försiktighetsmått för säker hantering**

Undvik dammande hantering.

**Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.**

Förvaras torrt, väl tillsluten samt skyddat från heta värmekällor, antändningskällor och hög luftfuktighet.

**Specifik slutanvändning**

-

**8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd****Kontrollparametrar:**

Sörj för god ventilation.

**Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2005:17)**

Ämne	CAS-nr	NGV	TGV	KTV	Anm.
2-Propanol	67-63-0	150 ppm, 350 mg/m <sup>3</sup>	-	250 ppm, 600mg/m <sup>3</sup>	-

**Begränsning av exponeringen:****Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Tvätta händer före rast och vid arbetets slut.

**Personlig skyddsutrustning:**

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

**Andningsskydd**

Behövs normalt inte.

**Handskydd**

Använd skyddshandskar.

**Ögonskydd**

Behövs normalt inte.

**Kroppsskydd**

Behövs normalt inte.

**Activa Supersorb**

Upprättad 2011-05-12

Version 4

**9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

<b>Form:</b>	Granulat
<b>Färg:</b>	Ofärgad, träfärgad
<b>Lukt:</b>	-
<b>pH-värde (koncentrat):</b>	Ej tillämbart
<b>Löslighet i vatten:</b>	Bildar gele
<b>Densitet(Vatten =1):</b>	1,2
<b>Smält/stelningspunkt(°C):</b>	Ej tillämbart
<b>Kokpunkt (°C):</b>	Ej tillämbart
<b>Ångdensitet (Luft=1):</b>	<1
<b>Annan information:</b>	Ingen

**10. Stabilitet och reaktivitet****Reaktivitet**

Stabil vid rekommenderad användning

**Kemisk stabilitet**

Stabil vid rekommenderad användning

**Risken för farliga reaktioner**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

**Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända

**Oförenliga material**

Inga kända

**Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända

**11. Toxikologisk information****Information om de toxikologiska effekterna**

Se även avsnitt 4.

**Sannolika exponeringsvägar**

Förtäring, inandning, kontakt med ögon och hud.

**Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen.**

-

**CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen) :**

-

**Activa Supersorb**

Upprättad 2011-05-12

Version 4

**12. Ekologisk information**

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig .

**Toxicitet**

-

**Persistens och nedbrytbarhet**

-

**Bioackumuleringsförmåga**

-

**Rörligheten i jord**

-

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

-

**Andra skadliga effekter**

-

**13. Avfallshantering****Avfallsbehandlingsmetoder:**

Produkten eller dess produktrester är ej klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2001:1063).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

**Förpackning**

Lämnas till materialåtervinning.

**14. Transportinformation****UN-nummer**

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

**Officiell transportbenämning / Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO):**

-

**Faroklass för transport**

-

**Förpackningsgrupp**

-

**Miljöfaror**

-

**Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

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

-

**Activa Supersorb**

Upprättad 2011-05-12

Version 4

**15. Gällande föreskrifter****Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Klassificering i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7.

AFS 2004:4, AFS 2005:17, Avfallsförordningen (2001:1063).

**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen tillgänglig information.

**16. Annan information****Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3**

R11 Mycket brandfarligt

R22 Farligt vid förtäring

R23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring

R34 Frätande

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H301 Giftigt vid förtäring

H302 Skadligt vid förtäring

H311 Giftigt vid hudkontakt

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H331 Giftigt vid inandning

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2007:5, 2008:2  
www.kemi.se (Databaser) , AFS 2005:17, www.ecb.europa.eu ( databaser)

**Ver 4: 2011-05-12** Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

**Tidigare versioner**

Ver 2: 2008-06-10

Ver 3: 2010-01-08

**Activa Supersorb**

Upprättad 2011-05-12

Version 4

**16. Annan information (forts.)****Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.