

Säkerhetsdatablad

Activa Pool-Rent

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

Upprättad 2015-08-07 Version 2

1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Pool-Rent

Artikelnummer

30236

Miljömärkning

-

REACH registreringsnummer

Andra identitetsbeteckningar

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

Produktgrupp

Desinfektion

Användningsområde

Rengörings och desinfektionsmedel

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

Kontaktperson: Kenneth Öst

E-mail: 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).

H315; Skin Irrit. 2

H319; Eye Irrit. 2

Säkerhetsdatablad

Activa Pool-Rent

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

Upprättad 2015-08-07 Version 2

2.2 Märkningsuppgifter

Faropictogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H315 Irriterar huden

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

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 *
2-propanol	67-63-0 200-661-7	603-117-00-0	3-5	H225 H319 H336	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE3
Kvart. Ammonium- föreningar	68391-01-5 269-919-4		<2,5	H302 H312 H314 H400	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Aquatic Acute 1 M-faktor: 10

Säkerhetsdatablad

Activa Pool-Rent

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

Upprättad 2015-08-07 Version 2

Fettalkohol-etoxylat	68439-50-9 932-106-6		< 2	H302 H318	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1
Svavelsyra, mono(2-etylhexyl)ester, Na-salt	126-92-1 204-812-8		<1	H315 H318	Eye Irrit 2 Eye Dam. 1

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

Säkerhetsdatablad

Activa Pool-Rent

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

Upprättad 2015-08-07 Version 2

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vid risk för upprepad och långvarig hudkontakt bör skyddshandskar användas.

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 spolras 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

Ämne

2-propanol

Identifiering

CAS-nr: 67-63-0

EG-nr: 200-661-7

Indexnr: 603-117-00-0

Värde

Nivågränsvärde (NGV):

350 mg/m³

KTV: 600 mg/m³

År

DNEL / PNEC

8.2 Begränsning av exponeringen

Generellt

Exponeringsscenarier

Exponeringsgräns

Tekniska åtgärder

Hygieniska åtgärder

Begränsning av miljöexponering

Personlig skyddsutrustning

Säkerhetsdatablad

Activa Pool-Rent

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

Upprättad 2015-08-07 Version 2



Allmänt

Andningsskydd

Behov av ansiktsmask bedöms inte föreligga vid normal hantering.

Hudskydd

-

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:	Ofärgad
Lukt:	Behaglig
pH koncentrat:	11,5
pH brukslösning:	-
Viskositet:	-
Densitet (g/cm ³):	1,0

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.

Säkerhetsdatablad

Activa Pool-Rent

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

Upprättad 2015-08-07 Version 2

10.3 Risken för farliga reaktioner

-

10.4 Förhållanden som ska undvikas

-

10.5 Oförenliga material

-

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

11 Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
2-propanol	råtta	LD50	Oral	4700 mg/kg
2-propanol	råtta	LD50	Dermal	12800 mg/kg
2-propanol	råtta	LC50	Inandning	72,6 mg/l
2-propanol	Akut Toxicitet:			
	Inandning: Höga koncentrationer i luften orsakar bedövande effekter och skador på centrala nervsystemet. Symptomen kan omfatta huvudvärk, trötthet och yrsel.			
	Hud: Avfettning, uttorkning och sprickbildning i huden.			
	Ögon: Stänk kan medföra irritation.			
	Förtäring: Förtäring kan dock orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.			
Kvart. ammoniumföreningar	råtta	LD50	Oral	650 mg/kg

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 koncentrat kan upplevas som lätt irriterande.

Övrigt

Toxikologiska undersökningsdata finns endast på ingående ämnen.

12 Ekologisk information

Säkerhetsdatablad

Activa Pool-Rent

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

Upprättad 2015-08-07 Version 2

12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
2-propanol	fisk		96 tim	4200 mg/l
2-propanol	alg		72 tim	1800 mg/l
2-propanol	daphnia		48 tim	2300 mg/l
2-propanol	nedbrytbarhet	OECD301D	28 dagar	84%
Kvart.ammoniumföreningar	alg			< 1 mg/l
Kvart.ammoniumföreningar	daphnia			0,016 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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

Föreordnad 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

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentar

Tunnelrestriktionskod

Säkerhetsdatablad

Activa Pool-Rent

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

Upprättad 2015-08-07 Version 2

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.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning ej utförd.

Säkerhetsdatablad

Activa Pool-Rent

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

Upprättad 2015-08-07 Version 2

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

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

Andra symboler som nämns i avsnitt 2

Annat

Aktuell version

Version 2 2015-08-07

Versionshistorik

Version 2 2015-08-07 Revidering enligt CLP, REACH 1272/2008(EG)
Version 1: Upprättad 2014-04-06

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Kenneth Öst