

Activa WC-rent

Upprättad 2011-04-07

Version 1

1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget

Handelsnamn	Activa WC-rent
Användning	Toalettrengöring
Artikelnummer	30158
Marknadsförs av	Hygienteknik Sverige AB
Adress	Hejargränd 2, 721 33 Västerås
Telefon	+46(0)21-104100
Hemsida	www.hygienteknik.se
Nöd telefon nr	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

Citronsyra

Riskfraser

Inga

Skyddsfraser

-

Andra faror

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen

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

Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr	Reg- nr	Konc %	Faro- Symbol & R-fraser *	Faroklasser & kategorikoder	Faro angivelser *
Citronsyra	5949-29-1 201-069-1	-	1-5	Xi, 36	Eye Irrit 2	H319

* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt 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

Activa WC-rent

Upprättad 2011-04-07

Version 1

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

Flytta utsatt person till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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 ej kräkning.

Kontakta läkare om besvär uppstår.

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.

5. Brandbekämpningsåtgärder**Lämpligt släckningsmedel**

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.

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

Undvik långvarig direktkontakt med hud.

Miljöskyddsåtgärder

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

Metoder och material för inneslutning och sanering

Större spill sugas upp med absorberande material t.ex. sand. Mindre spill torkas upp med trasa.

Hänvisning till andra avsnitt

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

Activa WC-rent

Upprättad 2011-04-07

Version 1

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

Undvik långvarig direktkontakt med hud.

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Förvaras väl tillsluten.

Specifik slutanvändning

Toalettrensning

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

Sörj för god ventilation.

Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2005:17)

-

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. Material t ex Neopren, Nitril.

Ögonskydd

Behövs normalt inte.

Kroppsskydd

Behövs normalt inte.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

Form:	Vätska
Färg:	Blå
Lukt:	Frisk
pH-värde (20°C):	2,5
Löslighet i vatten:	Helt löslig
Densitet(20°C):	1,015 g/cm ³
Smält/stelningspunkt(°C):	Ej fastställt
Kokpunkt (°C):	100
Ångdensitet (Luft=1):	Ej fastställt
Avdunstningshastighet:	Ej fastställt
Ångtryck (20°C):	23 hPa
Viskositet(20°C):	250 mPas
Explosiva egenskaper:	Inga
Självantändningsrisk:	Ej självantändande.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):	Ej fastställt
Innehåll lösningsmedel (%):	0,0

Activa WC-rent

Upprättad 2011-04-07

Version 1

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper (forts)

Torrhalt (%)	4,6
VOC:	0 %
Annan information:	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 sönderdelningsprodukter bildas vid rekommenderad lagring och hantering.

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

Se även avsnitt 4.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen.**Citronsyra (5949-29-1)** Förgiftning vid förtäring: LD₅₀ Oralt råtta: 3000 mg/kg kroppsvikt**CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)**

Ingår inga sådana ämnen i denna produkt.

12. Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig .

Toxicitet**Citronsyra (5949-29-1)** LC₅₀ Fisk 96h: 1516-1710 mg/l Art: Lepomis macrochirus ,
IC₅₀ Alger 72h: 80 mg/l Låg giftighet**Persistens och nedbrytbarhet**

BOD5/COD: 0,72, 97% bryts ned på 28 dygn OECD 301B. Lättnedbrytbar Citronsyra (5949-29-1)

Bioackumuleringsförmåga

Log Pow: -1,72 Bioackumuleras ej

Rörligheten i jord

Vattenlöslig

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga ämnen som uppfyller dessa kriterier ingår i denna produkt

Activa WC-rent

Upprättad 2011-04-07

Version 1

12. Ekologisk information (forts.)**Andra skadliga effekter**

-

Övrigt

Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

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.

Produkten

Föreslagen EWC-kod: 080112

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

-

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.

Activa WC-rent

Upprättad 2011-04-07

Version 1

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

R36 Irriterar ögonen

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

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)

Ver1: 2011-04-07 Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

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

EC₅₀: 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.

LC₅₀: Lethal ConcentrationLD₅₀: 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.