

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4

1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Tyfon

Artikelnummer

30165

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 / toalett / avkalknings- rengöringsmedel.

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 processhjälpmedel i öppna system

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).

H314 Skin Corr. 1B

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4

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

-

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 / 3.2. Ämnen

Ämne	CAS-nr EG-nr	Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro angivelser *
Fosforsyra	7664-38-2 231-633-2	015-011-00-6 01-2119489793- 19	5 - 10 %	H314	Skin Corr. 1B

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4

Natriumlauryletsulfat	68891-38-3 500-234-8	01-2119488639- 16-xxxx	1 - 5	H315 H318 H412	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3
Glukonsyra	526-95-4 208-401-4		1 - 3	H319	Eye Irrit. 2
Citronsyra	5949-29-1 201-069-1	01-2119457026- 42	1 - 3	H319	Eye Irrit. 2
IFRA-godkänd parfym			< 0,5		

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.

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

-

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4

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

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Kemiskt namn

CAS-nr

Gränsvärde

Hänvisning

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4



Allmänt

Andningsskydd

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Hudskydd

-

Handskydd

Vid upprepad eller långvarig hudkontakt bör lämpliga skyddshandskar av typ Latex, Vinyl, Neopren, Naturgummi, Nitril, Polyeten (PE) eller Polyvinylklorid (PVC) användas.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Viskös vätska
Färg:	Grön
Lukt:	Behaglig
pH:	Konc. Ca 1,4 Lösning ca 2
Viskositet:	-
Densitet (g/cm ³):	1,2

Fasförändringar

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

Data om brand-och explosionsrisker

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

Löslighet:

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

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information är tillgänglig för produkten.

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4

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
Akuta effekter				
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.				
Glukonsyra	Råtta	LD50	Oralt	500 mg/kg
Akuta effekter				
Inandning: Gas eller ånga kan irritera andningsorganen.				
Hudkontakt: Irriterande.				
Kontakt med ögonen: Irriterande.				
Förtäring: Kan ge illamående vid förtäring.				
Fördröjda effekter				
Inandning: -				
Hudkontakt: -				
Kontakt med ögonen: -				
Förtäring: -				

12 Ekologisk information

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

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4

12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
Glukonsyra	Fisk	LC50	DIN38412 part 15	360 mg/l
Biologisk nedbrytbarhet: Glukonsyra		OECD 302	2 dagar	98 %

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	Resultat
Produkten bedöms ej vara bioackumulerbar p.g.a. produktens vattenlösliga egenskaper.			

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

-

EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Övrigt

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

14 Transportinformation

ADR/RID

- 14.1 UN-nummer
- 14.2 Officiell transportbenämning
- 14.3 Faroklass för transport
- 14.4 Förpackningsgrupp
- Kommentar
- Tunnelrestriktionskod
- Begränsade mängder

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4

Klassificeringskod
Faronummer

IMDG

UN-no.
Proper Shipping Name
Class
PG*
EmS
MP**
Hazardous constituent

IATA/ICAO

UN-no. -
Proper Shipping Name -
Class -
PG* -

- 14.5 Miljöfaror**
Inte klassificerat som miljöfarlig eller vattenförorenande blandning.
- 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

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.

Endast för industriellt eller yrkesmässigt bruk.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4

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

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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, 2015-05-15

Versionshistorik

Version 4, 2015-05-15, Revidering enligt CLP 1272/2008(EG).

Version 3, 2012-10-09, Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010.

Version 2, 2011-03-20

Version 1, 2009-10-15

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Kenneth Öst

Säkerhetsdatablad

Activa Tyfon

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

Upprättad 2015-05-15 Version 4
