

# SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

#### Handelsnamn

Activa Dynamite

#### Produkt nr.

30200

#### REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

#### Unik formuleringsidentifikator (UFI)

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

#### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

NA

#### Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Företagsuppgifter

Hygienteknik Sverige AB Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

Telefon: +46 21 104100

www.hygienteknik.se

#### Kontaktperson

Jonas Hildingsson

#### E-mail

Info@hygienteknik.se

#### SDS utarbetad

2019-06-13

#### SDS Version

2

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Chronic 3; H412

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram



#### Signalord

Fara

### Faroangivelser

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

### Skyddsangivelser

**Allmänt** Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).  
Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).  
**Förebyggande Åtgärder** Inandas inte dimma/ångor/rök/sprej. (P260).  
VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. (P303+P361+P353).  
**Förvaring** Förvaras inlåst. (P405).  
**Avfall** Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

### Innehåller

fosforsyra 75%, Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, hydrogenchlorid vandfrit

### 2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

### Annan märkning

Innehåller dipenten, citral. Kan orsaka en allergisk reaktion. (EUH208).

### Annat

Kännbar märkning. Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik.

### VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	fosforsyra 75%
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 7664-38-2 EG-nr:231-633-2 REACH-nr: 01-2119485924-24-xxx Index-nr: 015-011-00-6
HALT:	25-40%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1, Skin. Corr. 1B H290, H314
NOTE:	L
NAMN:	Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 160875-66-1 EG-nr:605-233-7 REACH-nr: 02-2119549160-47-0000
HALT:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318
NAMN:	hydrogenchlorid vandfrit
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 7647-01-0 EG-nr:231-595-7 REACH-nr: 01-2119484862-27-xxxx Index-nr: 017-002-00-2
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1, STOT SE 3, Skin. Corr. 1B H290, H314, H335
NOTE:	L
NAMN:	dipenten
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 5989-54-8 EG-nr:227-815-6 Index-nr: 601-029-00-7
HALT:	0.25 - <1%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H226, H315, H317, H400, H410
NAMN:	citral
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 5392-40-5 EG-nr:226-394-6 Index-nr: 605-019-00-3
HALT:	0.1 - <0.25%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1 H315, H317

(\*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.  
L = europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

### Annan information

ATEmix(oral) > 2000  
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 3,92 - 5,88  
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 4,8 - 7,2  
N chronic (CAT 3) Sum = Sum(Ci/(M(chronic))^25)\*0.1\*10^CATi) = 1,6 - 2,4  
N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute))^25) = 0,016 - 0,024

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

#### Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

#### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

#### Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

#### Brännskada

Ej tillämpligt

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

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök omedelbart läkarhjälp.

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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

Inga särskilda

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik direktkontakt med spill. Undvik att andas in ångor från spill.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningssmedel bör undvikas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen. Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direktkontakt med produkten.

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

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

#### Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden

fosforsyra 75%

Nivågränsvärde (NGV): - ppm | 1 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (KTV): - ppm | 3 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL / PNEC

DNEL (fosforsyra 75%): 2,92 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (fosforsyra 75%): 0,73 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (dipenten): 33,3 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (dipenten): 222 ug/cm<sup>2</sup>

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (dipenten): 8,33 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (dipenten): 111 ug/cm<sup>2</sup>

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (dipenten): 4,76 mg/kg bw/day

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (hydrogenchlorid vandfrit): 15 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (hydrogenchlorid vandfrit): 8 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

PNEC (dipenten): 0,54 ug/l

Exponering: Vatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

Remarks: Marine water

PNEC (dipenten): 5,5 mg/

Exponering: Vatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

Remarks: Fresh Water

PNEC (dipenten): 3,6 mg/L

Exponering: Vatten

Exponeringens varaktighet: Kontinuerlig

PNEC (dipenten): 0,262 mg/L  
Exponering: Jord  
Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (hydrogenchlorid vandfrit): 0,036 mg/l  
Exponering: Färskvatten

PNEC (hydrogenchlorid vandfrit): 0,036 mg/l  
Exponering: Havsvatten

PNEC (hydrogenchlorid vandfrit): 0,036 mg/l  
Exponering: Reningsverk

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

### Generellt

Iaktta normal industrihygien.

### Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena nedan.

### Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutslug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

### Personlig skyddsutrustning



### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd

Inga särskilda krav.

### Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas. Använd ev. skyddsdräkt vid längre tids arbete med produkten.

### Handskydd

Använd skyddshandskar. Den konkreta arbetssituationen är ej känd. Kontakta handskleverantören för hjälp i valet av handsktyp. Var uppmärksam på att elastiska handskar töjs ut vid användning. Handskens tjocklek och därmed dess genombrottstid reduceras därmed. Temperaturen i handsken vid arbete är ca 35° C, medan standardtestet EN 374-3 företas vid 23° C. Genombrottstiden reduceras därför med en faktor 3.

### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Röd
Lukt	Citron
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	0,4
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	1,1
<b>Fas förändringar</b>	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.

Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.
<b>Data om brand- och explosionsrisker</b>	
Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	
Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.
<b>9.2 Annan information</b>	
Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

### 10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Ämne: citral  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: 2250 mg/kg

Ämne: citral  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 4950 mg/kg

Ämne: hydrogenklorid vandfrit  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Inhalation  
Resultat: 8,3 mg/kg

Ämne: hydrogenklorid vandfrit  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 273 mg/kg

Ämne: hydrogenklorid vandfrit  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: > 5010 mg/kg

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether  
Art: Råtta

Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 2.000 mg/kg

Ämne: fosforsyra 75%  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: 2740 mg/kg

Ämne: fosforsyra 75%  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 2600 mg/kg

#### **Frätande/irriterande på huden**

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

#### **Mutagenitet i könsceller**

Ingen data tillgänglig.

#### **Cancerogenitet**

Ingen data tillgänglig.

#### **Reproduktionstoxicitet**

Ingen data tillgänglig.

#### **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Ingen data tillgänglig.

#### **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Ingen data tillgänglig.

#### **Fara vid aspiration**

Ingen data tillgänglig.

#### **Långsiktiga effekter**

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1 Toxicitet**

Ämne: citral  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96 h  
Resultat: 4,6 - 10 mg/l

Ämne: citral  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48 h  
Resultat: 7 mg/l

Ämne: citral  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 72 h  
Resultat: 16 mg/l

Ämne: dipenten  
Art: Fisk  
Test: EC50  
Varaktighet: 96 h  
Resultat: 0,845 mg/l

Ämne: dipenten  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50

Varaktighet: 48 h  
Resultat: 0,678 mg/L

Ämne: dipenten  
Art: Alger  
Test: LC50  
Varaktighet: 96 h  
Resultat: 0,904 mg/l

Ämne: hydrogenchlorid vandfrit  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96 h  
Resultat: 7,45 mg/l

Ämne: hydrogenchlorid vandfrit  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48 h  
Resultat: 0,492 mg/l

Ämne: hydrogenchlorid vandfrit  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 72 h  
Resultat: 0,78 mg/l

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48 h  
Resultat: 10 - 100 mg/l

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 72 h  
Resultat: 10 - 100 mg/l

Ämne: fosforsyra 75%  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96 h  
Resultat: 138 mg/l

Ämne: fosforsyra 75%  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48 h  
Resultat: > 100 mg/l

Ämne: fosforsyra 75%  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 72 h  
Resultat: > 100 mg/l

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
dipenten	Ja	Ingen data	Ingen data
hydrogenchlorid vandfrit	Ja	Ingen data	Ingen data

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
hydrogenchlorid vandfrit			
Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...	Nej	-0,25	Ingen data
	Nej	Ingen data	Ingen data

## 12.4 Rörlighet i jord

hydrogenchlorid vandfrit: Log Koc= -0,119575, Beräknat från LogPow ().

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnena.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer. Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a.



nedbrytningssvårigheter.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

#### Avfall

EWC-kod

-

#### Annan märkning

-

#### Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 – 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

#### ▼ ADR/RID

14.1 UN-nummer 1805

14.2 Officiell transportbenämning -

14.3 Faroklass för transport 8

14.4 Förpackningsgrupp III

Kommentar -

Tunnelrestriktionskod E

Begränsade mängder ≤5 liter/ innerförpackning och högst 30 kg/kolli

#### ▼ IMDG

UN-no. 1805

Proper Shipping Name PHOSPHORIC ACID SOLUTION

Class 8

PG\* III

EmS -

MP\*\* -

Hazardous constituent -

#### ▼ IATA/ICAO

UN-no. 1805

Proper Shipping Name PHOSPHORIC ACID SOLUTION

Class 8

PG\* III

### 14.5 Miljöfaror

-

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

#### Krav på särskild utbildning

-

#### Annat

Kännbar märkning. Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik.

## Seveso

-

## Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Arbetsmiljöverordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2015:7).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

H302 - Skadligt vid förtäring.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 - Irriterar huden.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

-

### Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

### Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

### Säkerhetsdatabladet är validerat av

Admin

### Datum för senaste väsentliga revidering

2019-05-02(1.0)

### Datum för senaste mindre revidering

2019-06-13(2)