

## Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** **Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

**Artikelnummer:** 11702S San 200

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

##### Användningssektor

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

##### Produktkategori

PC8 Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning)

PC37 Vattenreningskemikalier

**Ämnets användning / tillredningen** Vattendesinfektionsmedel

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Tillverkare/leverantör:

Arch Water Products France now part of

LONZA SPECIALTY INGREDIENTS

BP 219 - 37402 Amboise Cedex - FRANCE

phone : +33 (0)2 47 23 43 00

fax : +33 (0)2 47 23 12 21

[framsds-reach.france.euwater@lonza.com](mailto:framsds-reach.france.euwater@lonza.com)

##### Område där upplysningar kan inhämtas:

Wendt & Sorensen A/S

Volundsvej 18

DK - 3400 HILLEROD

Tel: (+45) 48 25 31 11

Fax: (+45) 48 24 13 09

e-mail: [info@w-s.dk](mailto:info@w-s.dk)

[www.w-s.dk](http://www.w-s.dk)

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Europe >>> NCEC - Tel. +44 (0)1235 239 670

Africa & Middle East >>> NCEC - Tel. +44 (0)1235 239 671

N.AMERICA >>> ACEAN (Arch Chemicals Emergency Action Network) - Tel. +1 423 780 2970}

(Fortsättning på sida 2)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

**Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

(Fortsättning från sida 1)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Acute 1 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 1 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

#### Faropiktogram



GHS07 GHS09

**Signalord** Varning

#### Riskbestämmande komponenter för etikettering:

triklorisocyanursyra

#### Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymnen.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en specialiserad anläggning i enlighet med gällande rättsliga bestämmelser.

#### Ytterligare uppgifter:

EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

EUH206 Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: **Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

(Fortsättning från sida 2)

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.\* **AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar****Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.**Farliga ingredienser:**

CAS: 87-90-1	triklorisocyanursyra	50-<100%
EINECS: 201-782-8	☠ Ox. Sol. 2, H272; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 10043-35-3	borsyra	<5,5%
EINECS: 233-139-2	☠ Repr. 1B, H360FD	
CAS: 7758-98-7	koppar sulfat	0,1-<2,5%
EINECS: 231-847-6	☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 10043-01-3	Aluminiumsulfat	0,1-<2,5%
EINECS: 233-135-0	☠ Eye Dam. 1, H318	

**SVHC**

Innehåller mindre än 5,5 % borsyra (Repr. 1B; H360FD: C ≥ 5,5 %).

Borsyra finns på Europeiska kemikaliemyndigheten ECHA:s kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnen).

10043-35-3 borsyra

**Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna hänvisningar:**

Se till att berörda personer får frisk luft.

Håll personen varm, se till att han/hon ligger stilla och täck över honom/henne.

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**Vid kontakt med huden:** Spola med varmt vatten.**Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.**Vid förtäring:** Kontakta läkare omedelbart.**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:** Spridd vattenstråle**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Brandsläckningspulver

(Fortsättning på sida 4)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

**Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

(Fortsättning från sida 3)

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

Kolmonoxid (CO)

Klorväte (HCl)

Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Använd andningsskyddsutrustning.**6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Förhindra spridning av förorenat tvättvatten och omhänderta det på föreskrivet sätt.

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.**Hantering:**FÅR INTE BLANDAS MED ANNAN PRODUKT  
SPÅD ALDRIG INNAN ANVÄNDNING**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Ämnet/produkten är i torrt tillstånd brandfrämjande.

Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i obrutna originalemballage.**Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.

Förvaras åtskilt från reducerande medel.

Förvaras åtskilt från syror.

**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

(Fortsättning på sida 5)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

**Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

(Fortsättning från sida 4)

**8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

**Andningsskydd:**

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

**Handskydd:**

Handskar av neopren

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

**Handskmaterial**

Neopren

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

**Handskmaterialets penetreringstid** Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**Ögonskydd:**

Tättslutande skyddsglasögon

**Kroppsskydd:**

Arbetskyddsdräkt

Förkläde

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:**

<b>Form:</b>	Tabletter
<b>Färg:</b>	Vit
<b>Lukt:</b>	Karakteristisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

**pH-värde vid 20 °C:** 3

**Tillståndsäändring**

**Smältpunkt/smältområde:** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

**Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

(Fortsättning från sida 5)

<b>Kokpunkt / kokområde:</b>	Ej bestämd.
<b>Flampunkt:</b>	Ej användbar.
<b>Lättantändlighet (fast, gasformig):</b>	Ej bestämd.
<b>Tändtemperatur:</b>	
<b>Sönderdelningstemperatur:</b>	220 - 230 °C
<b>Självantändbarhet:</b>	Produkten är ej självantändande.
<b>Explosionsfara:</b>	Produkten är ej explosiv.
<b>Explosionsgränser:</b>	
<b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
<b>Övre:</b>	Ej bestämd.
<b>Ångtryck:</b>	Ej användbar.
<b>Densitet vid 20 °C:</b>	1,9 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
<b>Ångdensitet</b>	Ej användbar.
<b>Förångningshastighet</b>	Ej användbar.
<b>Löslighet i / blandbarhet med</b>	
<b>Vatten vid 20 °C:</b>	12 g/l
<b>Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):</b>	Ej bestämd.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Dynamisk:</b>	Ej användbar.
<b>Kinematisk:</b>	Ej användbar.
<b>Lösningsmedelhalt:</b>	
<b>Organiska lösningsmedel:</b>	0,0 %
<b>Andel av fasta partiklar:</b>	100,0 %
<b>9.2 Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 10.2 Kemisk stabilitet

**Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

BLANDA ALDRIG DENNA PRODUKT OCH OORGANISKT KLOR (HYPOKLORIT) I SAMMA FÖRPACKNING.

Reagerar med starka oxidationsmedel.

Reaktion med alkoholer, aminer, vattniga syror och frätande medel.

Reagerar med brännbara ämnen.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.5 Oförenliga material:** Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Giftiga gaser/ångor

(Fortsättning på sida 7)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

**Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

(Fortsättning från sida 6)

**Ytterligare uppgifter:**

Om föreskrivna användningskoncentrationer bibehålls, föreligger ingen risk för utveckling av stabila emulsioner.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Skadligt vid förtäring.

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****87-90-1 triklorisocyanursyra**

Oral	LD50	490 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (rat)

**10043-35-3 borsyra**

Oral	LD50	2660 mg/kg (rat)
------	------	------------------

**7758-98-7 kopparsulfat**

Oral	LD50	300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	1000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50 - 4 hrs	1,48 mg/l (rat)

**Primär retningseffekt:****Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs-/hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

Innehåller mindre än 5,5 % borsyra (Repr. 1B; H360FD: C ≥ 5,5 %).

**Mutagenitet i könseller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:****87-90-1 triklorisocyanursyra**

Oral	CE50 - 48 hrs	0,21 mg/l (daphnia magna)
	LC50 - 96 hrs	0,3 mg/l (bluegill sunfish)
		0,32 mg/l (rainbow trout)

**7758-98-7 kopparsulfat**

Oral	CE50 - 48 hrs	0,024 mg/l (daphnia magna)
	LC50 - 96 hrs	0,75-0,84 mg/l (rainbow trout)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 8)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

**Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

(Fortsättning från sida 7)

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Ekotoxiska effekter:****Kommentar:** Mycket giftig för fisk.**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.

Mycket giftig för vattenorganismer

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:**

Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

**Ej rengjorda förpackningar:****Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer****ADR, IMDG, IATA**

UN3077

**14.2 Officiell transportbenämning****ADR**

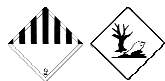
2468 triklorisocyanursyra, torr, mixture

**IMDG**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TRICHLOROISOCYANURIC ACID), MARINE POLLUTANT

**IATA**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TRICHLOROISOCYANURIC ACID)

**14.3 Faroklass för transport****ADR****Klass**

9 (M7) Övriga farliga ämnen och föremål

**Etikett**

9

(Fortsättning på sida 9)



**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

**Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

(Fortsättning från sida 8)

**IMDG, IATA**

<b>Class</b>	9 Övriga farliga ämnen och föremål
<b>Label</b>	9
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
<b>14.5 Miljöfaror:</b>	
<b>Marine pollutant:</b>	Ja
<b>Särskild märkning (ADR):</b>	Symbol (fisk och träd)
<b>Särskild märkning (IATA):</b>	Symbol (fisk och träd)
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Varning: Övriga farliga ämnen och föremål
<b>Kemler-tal:</b>	90
<b>EMS-nummer:</b>	F-A,S-F
<b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b>	Ej användbar.
<b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Reducerade mängder (EQ):</b>	E1
<b>Begränsade mängder (LQ)</b>	5 kg
<b>Reducerade mängder (EQ)</b>	Kod: E1
	Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g
	Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 g
<b>Transportkategori</b>	3
<b>Tunnelrestriktionskod</b>	E
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5 kg
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 g
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN2468, TRIKLORISOCYANURSYRA, TORR, Blandning, 5.1

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**FÖRORDNING (EU) nr 528/2012**

Bäst före: Se datum på förpackningen

Efter rengöring med poolvatten kan emballaget hanteras som vanligt avfall.

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter:****Vattenförorening - riskklass: WGK 2 (Självtvärdering):** risk för vattenförorening.

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 35

Omarbetad: 25.03.2016

**Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks**

(Fortsättning från sida 9)

**Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

Innehåller mindre än 5,5 % borsyra (Repr. 1B; H360FD: C ≥ 5,5 %).

Borsyra finns på Europeiska kemikaliemyndigheten ECHA:s kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnen).

10043-35-3 borsyra

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

**Relevanta fraser**

- H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H315 Irriterar huden.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Förkortningar och akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Sol. 2: Oxidising Solids, Hazard Category 2

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

**\* Data ändrade gentemot föregående version**