

**Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 25.02.2021

Versionsnummer 62.4

Omarbetad: 17.11.2020

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

1.1 Produktbeteckning

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

Artikelnummer: 11702WS SAN

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)

Produktkategorin

PC8 Biocidprodukter

PC37 Vattenreningskemikalier

Ämnets användning / tillredningen Vattenbehandling - Fast kloreringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör:

INNOVATIVE WATER CARE EUROPE

BP 219 - 37402 Amboise Cedex - FRANCE

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

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

eu.sds@sigurawater.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

www.w-s.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

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

SE : Giftinformationscentralen >>> 112

Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31

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

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

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

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.02.2021

Versionsnummer 62.4

Omarbetad: 17.11.2020

Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks

(Fortsättning från sida 1)

Signalord Varning

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

triklorisocyanursyra
Kopparsulfatpentahydrat

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.
P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.
P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264 Tvätta grundligt efter användning.
P270 Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
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. Fortsätt att skölja.
P330 Skölj munnen.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P391 Samla upp spill.
P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
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 EUH206 Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

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 EINECS: 201-782-8	triklorisocyanursyra ⚠ Ox. Sol. 2, H272; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	50-<100%
CAS: 10043-35-3 EINECS: 233-139-2 Reg.nr.: 01-2119486683-25-XXXX	borsyra ⚠ Repr. 1B, H360FD Specifik koncentrationsgräns: Repr. 1B; H360: C ≥ 5,5 %	2,5-<10%
CAS: 7758-99-8 EINECS: 231-847-6	Kopparsulfatpentahydrat ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302	0,1-<2,5%
CAS: 10043-01-3 EINECS: 233-135-0 Reg.nr.: 01-2119531538-36-XXXX	Aluminiumsulfat ⚠ Eye Dam. 1, H318	0,1-<2,5%

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).

CAS: 10043-35-3 | borsyra

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.02.2021

Versionsnummer 62.4

Omarbetad: 17.11.2020

Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks

(Fortsättning från sida 2)

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

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Brandsläckningspulver

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kolmonoxid (CO)

Klorväte (HC1)

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 Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

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.

(Fortsättning på sida 4)

**Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 25.02.2021

Versionsnummer 62.4

Omarbetad: 17.11.2020

Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks

(Fortsättning från sida 3)

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.

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

CAS: 10043-01-3 Aluminiumsulfat

OEL	Nivågränsvärde: 1 mg/m ³ som Al; totaldamm
-----	--

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



Skyddshandskar

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 penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd:



Tättslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd:

Arbetsskyddsdräkt
Förkläde

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Utseende:

Form:	Tabletter
Färg:	Vit
Lukt:	Karaktäristisk
Luktröskel:	Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C: 3

(Fortsättning på sida 5)

**Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 25.02.2021

Versionsnummer 62.4

Omarbetad: 17.11.2020

Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks

(Fortsättning från sida 4)

Tillståndändring	
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd.
Flampunkt:	Ej användbar.
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej bestämd.
Sönderfallstemperatur:	220 - 230 °C
Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
Explosionsgränser:	
Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.
Ängtryck:	Ej användbar.
Densitet vid 20 °C:	1,7 g/cm ³
Relativ densitet	Ej bestämd.
Ängdensitet	Ej användbar.
Avdunstningshastighet:	Ej användbar.
Löslighet i / blandbarhet med	
Vatten vid 20 °C:	12 g/l
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej användbar.
Kinematisk:	Ej användbar.
Lösningsmedelhalt:	
Andel av fasta partiklar:	100,0 %

9.2 Annan information

Test supportant le non-classement comme comburant:
"Non DOT 5.1 Trichlor Final Report / Ellen M. Meyer / May 21, 2003 / Arch Chemicals Inc."

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

Reagerar med starka oxidationsmedel.

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

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

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

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:

CAS: 87-90-1 triklorisocyanursyra

Oral	LD50	490 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 25.02.2021

Versionsnummer 62.4

Omarbetad: 17.11.2020

Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks

(Fortsättning från sida 5)

CAS: 10043-35-3 borsyra		
Oral	LD50	2.660 mg/kg (rat)
CAS: 7758-99-8 Kopparsulfatpentahydrat		
Oral	LD50	300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	1.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50 - 4 hrs	1,48 mg/l (rat)

Primär retningsseffekt:

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.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)

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

Mutagenitet i könsceller 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:		
CAS: 87-90-1 triklorisocyanursyra		
Oral	LC50 - 96 hrs	0,3 mg/l (bluegill sunfish)
		0,32 mg/l (rainbow trout)
	CE50 - 48 hrs	0,21 mg/l (daphnia magna)
CAS: 7758-99-8 Kopparsulfatpentahydrat		
Oral	LC50 - 96 hrs	0,75-0,84 mg/l (rainbow trout)
	CE50 - 48 hrs	0,024 mg/l (daphnia magna)

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

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.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.02.2021

Versionsnummer 62.4

Omarbetad: 17.11.2020

Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks

(Fortsättning från sida 6)

Ej rengjorda förpackningar:
Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, IATA

UN3077

14.2 Officiell transportbenämning

ADR

IMDG

3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (TRIKLORISOCYANURSYRA)
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(TRICHLOROISOCYANURIC ACID), MARINE POLLUTANT
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(TRICHLOROISOCYANURIC ACID)

IATA

14.3 Faroklass för transport

ADR



Klass
Etikett

9 (M7) Övriga farliga ämnen och föremål
9

IMDG, IATA



Class
Label

9 Övriga farliga ämnen och föremål
9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Miljöfaror:

Marine pollutant:

Ja
Symbol (fisk och träd)
Symbol (fisk och träd)
Symbol (fisk och träd)

Särskild märkning (ADR):

Särskild märkning (IATA):

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Farlighetsnummer (Kemler-tal):

EMS-nummer:

Stowage Category

Stowage Code

Varning: Övriga farliga ämnen och föremål

90

F-A,S-F

A

SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter:

ADR

Reducerade mängder (EQ):

Begränsade mängder (LQ)

Reducerade mängder (EQ)

E1

5 kg

Kod: E1

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 g

Transportkategori

Tunnelrestriktionskod

3

E

IMDG

Limited quantities (LQ)

Excepted quantities (EQ)

5 kg

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

UN "Model Regulation":

UN 3077 / UN 3082 - Dessa material, när de görs i enstaka eller sammansatta förpackningar som innehåller en nettomängd per enskild eller inuti embalage överstiger 5 l för vätskor eller med en nettovikt genom att helt enkelt packa eller mindre inuti eller lika med 5 kg för fast, är inte föremål för någon annan bestämmelse under förutsättning att förpackningen stöfsassent

(Fortsättning på sida 8)

**Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 25.02.2021

Versionsnummer 62.4

Omarbetad: 17.11.2020

Handelsnamn: Saniklar™ Maxi 2000 Pool Pucks

(Fortsättning från sida 7)
de allmänna bestämmelserna i 4.1.1.1, 4.1.1.2 och 4.1.1.4 till 4.1.1.8
UN 3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(TRIKLORISOCYANURSYRA), 9, III

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

FÖRORDNING (EU) nr 528/2012

Bäst före: Se datum på förpackningen

Efter rengöring med poolvatten kan emballaget hanteras som vanligt avfall.

Direktiv 2012/18/EU

Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

Seveso-kategorier E1 Farligt för vattenmiljön

Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 100 t

Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 200 t

Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter:

Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser

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).

CAS: 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 produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H302 Skadligt vid förtäring.

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: Oxiderande fasta ämnen – Kategori 2

Acute Tox. 4: Akut toxicitet - oral – Kategori 4

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Repr. 1B: Reproduktionstoxicitet – Kategori 1B

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

* Data ändrade gentemot föregående version