SÄKERHETSDATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn
MultiTab 2-Phase 200g
1707, 1708

Produkt nr.
-

REACH registreringsnummer
Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen
Desinfektionsmedel för vatten

Användningar som det avråds från
-
Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter
Swim & Fun Scandinavia ApS
Ledreborg Allé 128K
4000 Roskilde
Danmark
Tlf.: +45 70226856

Kontaktperson
-

E-mail
info@swim-fun.com

SDS utarbetad
2019-10-22

SDS Version
1.0

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

Ox. Sol. 2; H272
Acute Tox. 4; H302
Eye Dam. 1; H318
STOT SE 3; H335
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410
Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Signalord

Fara

Faroangivelser

Kan intensifiera brand. Oxiderande. (H272)
Skadligt vid förtäring. (H302)
Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)
Kan orsaka irritation i luftvägarna. (H335)
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (H410)

Skyddsangivelser

Allmänt	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101). Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).
Förebyggande	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. (P270). Undvik utsläpp till miljön. (P273). Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. (P280).
Åtgärder	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).
Förvaring	-
Avfall	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

Innehåller

triklorisocyanursyra, Aluminium,Sulphate, CUPRIC,SULFATE,
Verksamt ämne: triklorisocyanursyra 91,3 %

2.3 Andra faror

Produkten innehåller teratogena ämnen som kan ge varaktiga skador på människors avkomma.
Produkten innehåller ämnen som kan vara skadliga för fortplantningsfunktionerna.
Produkten innehåller ett eller flera ämnen som finns registrerade i ECHAs lista över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Annan märkning

UFI: QCJ0_N0PA-0006-FRSD.
Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor). (EUH206)
Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. (EUH031)

Annat

Kännbar märkning.

VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	triklorisocyanursyra
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 87-90-1 EG-nr:201-782-8 REACH-nr: 01-2120767978-27 Index-nr: 613-031-00-5
HALT:	80-95%
CLP KLASSIFICERING:	Ox., Acute Tox. 4, , Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H272, H302, EUH031, H319, H335, H400, H410 (M-acute = 1) (M-chronic = 1)
NOTE:	SVHC
NAMN:	Aluminium,Sulphate
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 10043-01-3 EG-nr:233-135-0 REACH-nr: 01-2119531538-36
HALT:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1, Eye Dam. 1 H290, H318
NOTE:	SVHC
NAMN:	borsyra
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 10043-35-3 EG-nr:233-139-2 REACH-nr: 01-2119486683-25 Index-nr: 005-007-00-2

HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Repr. 1B H360FD
NOTE:	SVHC
NAMN:	CUPRIC,SULFATE
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 7758-99-8 REACH-nr: 01-2119520566-40
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H315, H319, H400, H410 (M-acute = 1) (M-chronic = 1)
NOTE:	SVHC

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
SVHC = Ämnet finns med i kandidatförteckningen över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnen).

Annan information

ATEmix(oral) = 426,896 - 640,344
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2,4 - 3,6
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,192 - 0,288
N chronic (CAT 1) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)i*25)) = 2,9984 - 4,4976
N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute)i*25) = 2,9984 - 4,4976

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

Flytta den skadade personen till frisk luft direct och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt 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

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsätt i ytterligare 30 min.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Halogenerade föreningar. Svaveloxider. Kväveoxider. Koloxider. Några metalloxider. Vid

brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik att andas in ångor från spill. Undvik direktkontakt med spill. Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

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 lång möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel 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. Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskiljt från möjliga antändningskällor.

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

chlor
Nivågränsvärde (NGV): - ppm | - mg/m³
Korttidsvärde (KTV): 0.5 ppm | 1.5 mg/m³
Takgränsvärde (TGV): 1 ppm | 3 mg/m³

Damm, oorganiskt - respirabelt damm
Nivågränsvärde (NGV): - ppm | 5 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (Aluminium,Sulphate): 13,4 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Aluminium,Sulphate): 3,4 mg/kg
Exponering: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Aluminium,Sulphate): 3,8 mg/kg bw/day
Exponering: Dermalt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Aluminium,Sulphate): 3,3 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Aluminium,Sulphate): 1,9 mg/kg bw/day
Exponering: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (borsyra): 392 mg/kg
Exponering: Dermalt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (borsyra): 8,3 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (borsyra): 0,98 mg/kg
Exponering: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (borsyra): 196 mg/kg
Exponering: Dermalt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (borsyra): 4,15 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (borsyra): 0,98 mg/kg
Exponering: Oralt
Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (Aluminium,Sulphate): 20 mg/L
Exponering: Reningsverk

PNEC (Aluminium,Sulphate): 0,0003 mg/L
Exponering: Färskvatten

PNEC (Aluminium,Sulphate): 0,00003 mg/L
Exponering: Havsvatten

PNEC (borsyra): 10 mg/L
Exponering: Reningsverk

PNEC (borsyra): 5,4 mg/kg
Exponering: Jord

PNEC (borsyra): 13,7 mg/L
Exponering: Intermittent release

PNEC (borsyra): 2,02 mg/L
Exponering: Färskvatten

PNEC (borsyra): 2,02 mg/L
Exponering: Havsvatten

PNEC (CUPRIC,SULFATE): 0,23 mg/L
Exponering: Reningsverk

PNEC (CUPRIC,SULFATE): 65 mg/kg
Exponering: Jord

PNEC (CUPRIC,SULFATE): 0,0078 mg/L
Exponering: Färskvatten

PNEC (CUPRIC,SULFATE): 0,0052 mg/L
Exponering: Havsvatten

PNEC (CUPRIC,SULFATE): 87 mg/kg
Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (CUPRIC,SULFATE): 676 mg/kg
Exponering: Havsvatten sediment

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.

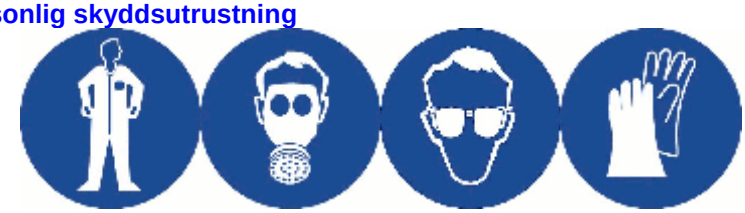
Exponeringsgräns
Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder
Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutsug 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
Rekommenderad: S/SL. P2. Vit

Vid bildning av klorånga
Rekommenderad: B. P2. Grå

Hudskydd
Särskilda arbetskläder skall användas.

Handskydd
PVC
Naturgummi
Nitril
Hushållshandskar

Ögonskydd
Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	
Färg	Vitt
Lukt	Karakteristisk
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	2,4-4 (1%)
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm³)	1,089
Fas förändringar	
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.
Data om brand- och explosionsrisker	
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.

Löslighet

Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

9.2 Annan information

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.
Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra

10.3 Risken för farliga reaktioner
Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

10.4 Förhållanden som ska undvikas
Inga särskilda

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: CUPRIC,SULFATE
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 482 mg/kg

Ämne: CUPRIC,SULFATE
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermalt
Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: borsyra
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 2660 mg/kg

Ämne: Aluminium,Sulphate
Art: Mus
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 6207 mg/kg

Ämne: triklorisocyanursyra
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 406-490 mg/kg

Ämne: triklorisocyanursyra
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermalt
Resultat: > 2000 mg/kg

Ämne: triklorisocyanursyra

Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: 0.54 mg/l (4h)

Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Reproduktionstoxicitet: Produkten innehåller teratogena ämnen som kan ge varaktiga skador på människors avkomma. Effekten på barnet kan vara: dödsfall, missbildningar, försenad utveckling eller funktionshinder.
Reproduktionstoxicitet: Produkten innehåller ämnen som kan skada fortplantningsprocessen, t.ex. genom skador på könsceller eller hormonreglering. Effekten kan vara: sterilitet, nedsatt fruktbarhet, menstruationsförändringar etc.
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: CUPRIC,SULFATE
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96h
Resultat: 0.75-0.84 mg/l

Ämne: CUPRIC,SULFATE
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48h
Resultat: 0.024 mg/l

Ämne: CUPRIC,SULFATE
Art: Alger
Test: EC50
Varaktighet: 4 h
Resultat: 0.1 mg/l

Ämne: CUPRIC,SULFATE
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 0.81 mg/L

Ämne: borsyra
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 79,7 mg/l

Ämne: borsyra

Art: Kräftdjur
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 102 mg/l

Ämne: borsyra
Art: Alger
Test: EC50
Varaktighet: 20 d
Resultat: 14,3 mg/l

Ämne: borsyra
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 447 mg/L

Ämne: Aluminium,Sulphate
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96h
Resultat: 33.9 mg/L

Ämne: Aluminium,Sulphate
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 38.2 mg/L

Ämne: triklorisocyanursyra
Art: Fisk
Test: EC50
Varaktighet: 21 d
Resultat: 2,600 mg/l

Ämne: triklorisocyanursyra
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 0,3 mg/l

Ämne: triklorisocyanursyra
Art: Fisk
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 0.17 mg/l

Ämne: triklorisocyanursyra
Art: Alger
Test: ErC50
Varaktighet: 72 h
Resultat: >5,000 mg/l

Ämne: triklorisocyanursyra
Art: Alger
Test: EbC50
Varaktighet: 72 h
Resultat: 2,700 mg/l

Ämne: triklorisocyanursyra
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 0,21 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat

Ingen data tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF

Ingen data tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

borsyra: Log Koc= -0,523444, Beräknat från LogPow ().
triklorisocyanursyra: Log Koc= 0,822786, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

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-ämnen.

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

07 04 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Annan märkning

Ej tillämpligt

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	2468
14.2 Officiell transportbenämning	TRIKLORISOCYANURSYRA, TORR
14.3 Faroklass för transport	5.1
14.4 Förpackningsgrupp	II
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	E

IMDG

UN-no.	2468
Proper Shipping Name	TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY
Class	5.1
PG*	II
EmS	-
MP**	Yes
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	2468
Proper Shipping Name	TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY
Class	5.1
PG*	II

14.5 Miljöfaror

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

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

-

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Ej tillämpligt

-

Seveso

Seveso III Part 1: P8, E1
Seveso III Part 2: chlor

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.
Arbetsmiljöförordningen (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).
Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
H302 - Skadligt vid förtäring.
H315 - Irriterar huden.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH031 - Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.
H360FD - Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet

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 fysikaliska faror baseras på experimentella data.
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

Hala/CHYMEIA

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

-

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

-