

Säkerhetsdatablad

Verrutop®

Version 1.1

Utfärdandedatum: 10-01-2016

Enligt förordningen (EC) No. 453/2010

Avsnitt 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget.

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Verrutop

EAN: 5 425012 840614

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

1.2.1 Relevant identifierade användningar av ämnet eller blandningen.

Vårtmedel – utvärtes lösning för lokal behandling av vårtor och genitala vårtor.

1.2.2 Användningar som det avrådes från.

Det är formellt kontraindicerat att behandla maligna hudtumörer med Verrutop®. Verrutop® är inte indicerat för behandling av fräknar och/eller keloider. Använd inte Verrutop® på inflammerade områden eller på slemhinnor.

För mer information om produktens användningsområden och områden den avråds från läs bipacksedeln.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad.

Allderma AB

Hällingsjövägen 15

43896 Hällingsjö

Sweden

Tel: +46 (0)301-40856

1.4 Telefonnummer för nödsituationer.

Vid akut fall ring telefon 112.

Övrigt, giftinformationscentralen telefon 010-456 6700.

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EC) No. 1272/2008 [CLP].

Skin corr. 1A H314

Full text av H-fraser: se sektion 16

Klassificering enligt direktivet 67/548/EEC eller 1999/45/EC.

C; R35

Full text av R-fraser: Se sektion 16.

Skadliga fysikalisk-kemiska effekterna, hälso- och miljöeffekter
Ingen ytterligare information tillgänglig.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordningen (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram:



GHS05

Signalord: Fara
Farliga ingredienser: Ättiksyra (100%), Salpetersyra ($\geq 69\%$)
Faroangivelser: H314 – Causes severe skin burns and eye damage.
Skyddsangivelser: P260 – Inandas inte ångor.
P264 – Tvätta utsatt hud grundligt efter användning.
P280 – Använd ögonskydd
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 han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

2.3 Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Avsnitt 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar

3.1 Substans

Inte tillämplig

3.2 Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt direktivet 67/548/EEC
Salpetersyra ($\geq 69\%$)	(CAS No) 7697-37-2 (EC no) 231-714-2 (EC index no) 007-004-00-1	< 70 35% m/m	C; R35 O; R8
Oxalsyra, dihydrat	CAS No) 6153-56-6 (EC no) 205-634-3 (EC index no) 607-006-00-8	< 5	Xn; R21/22
Ättiksyra (100%)	(CAS No) 64-19-7 (EC no) 200-580-7 (EC index no) 607-002-00-6	< 5	R10 C; R35
Mjölksyra	(CAS No) 50-21-5 (EC no) 200-018-0	< 0,5	C; R34
Zinknitrat, hexahydrat	(CAS No) 10196-18-6	< 0,01	O; R8 Xn; R22 Xi; R36/37/38 N; R50/53
Koppar (II) nitrat, trihydrat	(CAS No) 10031-43-3 (EC no) 221-838-5	< 0,01	O; R8 XN; R22 Xi; R36/37/38 N; R50/53
Natriumnitrat	(CAS No) 7632-00-0 (EC no) 231-555-9 (EC index no) 007-010-00-4	< 0,01	O; R8 T; R25 N; R50

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsegränsningar
Salpetersyra (>=69%)	(CAS No) 7697-37-2 (EC no) 231-714-2 (EC index no) 007-004-00-1	(5 = < C < 20) C;R34 (20 =< C) R35 (70 =< C) =;R8
Oxalsyra, dihydrat	CAS No) 6153-56-6 (EC no) 205-634-3 (EC index no) 607-006-00-8	(5 = < C) Xn;R21/22
Ättiksyra (100%)	(CAS No) 64-19-7 (EC no) 200-580-7 (EC index no) 607-002-00-6	(10=< C <25) Xi;R36/38 (25=< C <90) C;R34 (90=< C) C;R35
Natriumnitrat	(CAS No) 7632-00-0 (EC no) 231-555-9 (EC index no) 007-010-00-4	(1=< C <5) Xn;R22 (5 =< C) T;R25

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt Förordning (EU) No. 1272/2008(CLP)
Salpetersyra (>=69%)	(CAS No) 7697-37-2 (EC no) 231-714-2 (EC index no) 007-004-00-1	< 70 35% m/m	Ox Liq. 3, H272 Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Oxalsyra, dihydrat	CAS No) 6153-56-6 (EC no) 205-634-3 (EC index no) 607-006-00-8	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312
Ättiksyra (100%)	(CAS No) 64-19-7 (EC no) 200-580-7 (EC index no) 607-002-00-6	< 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Mjölksyra	(CAS No) 50-21-5 (EC no) 200-018-0	< 0,5	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Corr. 1B, H314
Zinknitrat, hexahydrat	(CAS No) 10196-18-6	< 0,01	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Koppar (II) nitrat, trihydrat	(CAS No) 10031-43-3 (EC no) 221-838-5	< 0,01	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Natriumnitrat	(CAS No) 7632-00-0 (EC no) 231-555-9 (EC index no) 007-010-00-4	< 0,01	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400

Namn	Produktbeteckning	Särskilda koncentrationsgränser
Salpetersyra (>= 69 %)	(CAS No) 7697-37-2 (EC no) 231-714-2 (EC index no) 007-004-00-1	(5 =< C < 20) Skinn Corr. 1B,H314 (20 =<C) Skin Corr. 1A, H314 (65 =< C) Ox. Liq. 3, H272
Ättiksyra (100%)	(CAS No) 64-19-7 (EC no) 200-580-7 (EC index no) 607-002-00-6	(10 =< C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 =< C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 =< C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (90 =< C) Skin Corr. 1A, H314

Ordalydelse av R- och H-meningar: se avsnitt 16

Avsnitt 4: Första hjälpen åtgärder.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmänt:	Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. Om du inte mår bra, kontakta läkare. (Visa denna informationen).
Första hjälpen efter inandning:	Frisk luft och vila i en ställning som underlättar andningen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt:	Ta bort/Ta omedelbart av alla förorenade kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Första hjälpen vid ögonkontakt:	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt att göra. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller doktor.
Första hjälpen efter intag:	Skölj munnen. Framkalla EJ kräkning. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller doktor.

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

Symptom / skador:	Orsakar svår brännskada eller ögonskada
Symtom/skador efter hudkontakt:	Orsakar allvarlig brännskada
Symtom/skador efter ögonkontakt:	Orsakar allvarlig ögonskada
Symtom/skador efter intag:	Att svälja en liten mängd av detta material kommer att resultera i allvarlig hälsorisk.

4.3. Indikation av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs

Ingen ytterligare information tillgänglig

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckmedel:	Skum. Torrt pulver. Koldioxid. Vattenstråle. Sand.
Olämpligt släckmedel:	Använd inte vatten stråle.

5.2. Speciella faror som ämnet eller blandningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

5.3. Råd till brandpersonal

Instruktion till brandpersonal	Använda vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Var försiktig när du bekämpa någon kemisk brand. Förhindra släckningsvatten från att komma in i miljön.
Skydd vid brandbekämpning:	Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder skyddsutrustning och brådskande förfarande.

6.1.1. För icke-räddningspersonal

Nödförfarande:	Evakuera onödig personal.
----------------	---------------------------

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning:

Förfaranden vid nödsituationer:

Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

Ventilera området.

6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Förhindra inträde till avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder:

Suga upp spill med en fast substans, såsom lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla spill. Förvara åtskilt från andra material.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se rubrik 8. Begränsning av exponeringen och personligt skydd.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsåtgärder för säker hantering:

Tvätta händer och andra utsatta områden med mild tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker efter arbetets slut. Ha god ventilation i processområdet för att förhindra bildning av ånga. Undvik inandning av ångor.

Hygienåtgärder:

Tvätta händerna grundligt efter användning.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden:

Behållare måste noggrant stängas och hållas upprätt för att undvika läckage. Håll behållaren stängd när den inte används
Starka baser. Starka syror.

Inkompatibla produkter:

7.3. Speciell slutanvändning (ar)

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1. Styrparametrar

Oxalsyra, dihydrat (6153-56-6)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Spain	Lokala namn	Acide oxalique
Spain	Limit value (mg/m ³)	1 mg/m ³
Spain	Short time value (mg/m ³)	2 mg/m ³

Ättiksyra (100%) (64-19-7)		
Spain	Local name	Acide acétique
Spain	Limit value (mg/m ³)	25 mg/m ³
Spain	Limit value (ppm)	10 ppm
Spain	Short time value (mg/m ³)	38 mg/m ³
Spain	Short time value (ppm)	15 ppm
Salpetersyra (<=69%) (7697-37-2)		
Spain	Local name	Acide nitrique
Spain	Short time value (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Spain	Short time value (ppm)	1 ppm

8.2. Begränsning av exponering

Personlig skyddsutrustning:

Handskydd:

Ögonskydd:

Hud- och kroppsskydd:

Annan information:

Undvika onödig exponering.

Skyddshandskar.

Kemiska skyddsglasögon eller ansiktskräm.

Bära lämpliga skyddskläder.

Inte äta, dricka eller röka under användning.

Avsnitt 9: Fysiska och kemiska egenskaper

9.1. Fysiska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Klar, färglös
Lukt:	Ättiksyra
Lukttröskel:	Sur
pH:	0,55
Relativ avdunstningshastighet (butylacetat = 1):	Ingen data tillgänglig
Smältpunkt:	Ingen data tillgänglig
Fryspunkt:	Ingen data tillgänglig
Kokpunkt:	Ingen data tillgänglig
Flampunkt:	Ingen data tillgänglig
Självtänd temperatur:	Ingen data tillgänglig
Sönderdelningstemperatur:	Ingen data tillgänglig
Brandfarlighet (fast, gas):	Ingen data tillgänglig
Ångtryck:	Ingen data tillgänglig
Relativ ångtätthet vid 20° C:	Ingen data tillgänglig
Relativ densitet:	Ingen data tillgänglig
Densitet:	1,2 – 1,25
Löslighet:	Ingen data tillgänglig
Log Pow:	Ingen data tillgänglig
Viskositet, kinematisk:	Ingen data tillgänglig
Viskositet, dynamisk:	Ingen data tillgänglig
Explosiva egenskaper:	Ingen data tillgänglig
Oxiderande egenskap:	Ingen data tillgänglig
Explosionsgräns:	Ingen data tillgänglig

9.2. Annan information

Ingen annan linformation tillgängligt

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stark syra. Reagerar häftigt med baser.

10.2. Kemisk stabilitet

Inte etablerad.

10.3. Risk för farliga reaktioner

Inte etablerad.

10.4. Tillstånd att undvika

Ingen kontakt med: starka syror, starka baser och starka oxidanter

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka baser.

10.6. Farlig nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrytning genererar: Korrosiva ångor

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologisk effekt

Akut förgiftning

: Inte klassificerad

Oxalsyra, dihydrate (6153-56-6)	
LD50 oral rat	375 mg/kg
LD50 dermal rabbit	2000 mg/kg
ATE (oral)	500.000 mg/kg bodyweight
ATE (dermal)	1100.000 mg/kg bodyweight
Ättiksyra (100%) (64-19-7)	
LD50 oral rat	3310 mg/kg
LD50 dermal rabbit	1060 mg/kg
LC50 inhalation rat (mg/l)	11,4 mg/1/4h
LCLO, rat	39,95 mg/1/4h
Koppar (II) nitrate, trihydrate (10031-43-3)	
LD50 oral rat	940 mg/kg (Rat)
Zinknitrat , hexahydrate (10196-18-6)	
LD50 oral rat	1190 mg/kg (Rat)
Salpetersyra (>=69%) (7697-37-2)	
LC50 inhalation rat (mg/l)	0,13 g/m ³
LDLO	430 mg/kg
Natriumnitrit (7632-00-0)	
ATE (oral)	100.000 mg/kg bodyweight

Hudkontakt:

Kan orsaka svåra brännskador på huden och ögon. pH: 0,55

Ögonkontakt:

Allvarlig ögonskada, kategori 1. pH: 0,55

Andnings- eller hudsensibilisering:

Ej klassificerad

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Bakteriell mutagenicitet:

Ej klassificerad

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Cancerframkallande:

Ej klassificerad

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Reproduktiv toxicitet:	Ej klassificerad Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Specifikt målorgan toxicitet (Singel exponering):	Ej klassificerad Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Specifikt målorgan toxicitet (Upprepad exponering):	Ej klassificerad Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Aspirationsrisk	Ej klassificerad Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Potentiella skadliga effekter på människors hälsa och symtom:	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Oxalsyra, dihydrate (6153-56-6)	
EC50 Daphnia 1	137 mg/l (48 h; Daphnia magna; Vattenfri form)
LC50 fish 2	160mg/l (48 h; Leuciscus idus; Vattenfri form)
TLM fish 1	400 mg/l (24 h; Lepomis macrochirus; Vattenfri form)
Tröskelgräns andra akvatiska organismer 1	100 – 1000,96 h; Vattenfri form
Tröskelgräns alger 1	790 mg/l (168 h; Scenedesmus quadricauda, Vattenfri form)
Tröskelgräns alger 2	80 mg/l (192 h; Microcystis aeruginosa; Vattenfri form)

Ättiksyra (100%) (64-19-7)	
LC50 fishes 1	75 mg/l (96 h)
EC50 Daphnia 1	47 mg/l (72 h)

Koppar (II) nitrate, trihydrate (10031-43-3)	
LC50 fishes 1	0,093 mg/l (96 h; Gambusia affinis; Vattenfri form)
LC50 other aquatic organisms 1	0,22 – 1,0 ppm (48 h; Balanus sp.; Vattenfri form)
EC50 other aquatic organisms 1	0,085 mg/l (336 h; Selenastrum capricornutum; Vattenfri form)
LC50 fish 2	0,25 mg/l (96 h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss); Vattenfri form)
Tröskelgräns andra akvatiska organismer 1	0,22 – 1,0,48 h; Balanus sp.; Vattenfri form
Tröskelgräns alger 1	0,005 mg/l (72 h; Diatomeae; Vattenfri form)

Zinknitrat, hexahydrate (10196-18-6)	
LC50 fishes 1	2,61 mg/l (96 h; Pimpephales promelas; Zinz ion)
EC50 Daphnia 1	0,068 mg/l (48 h; Daphnia magna; Zinz ion)
Tröskelgräns alger 1	<0,12 mg/l (Algae; Zinz ion)

Salpetersyra (>= 69%) (7697-37-2)	
LC50 fishes 1	72 mg/l (96 h)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Verrutp®	
Persistens och nedbrytbarhet	Ingen känd effekt

Oxalcyra, dihydrate (6153-56-6)	
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	0,16 g O ² /g substance
Kemisk syreförbrukning (COD)	0,18 g O ² /g substance
ThOD	0,18 g O ² /g substance
Biologisk nedbrytning	40 % (5 days/dagen/jous/Tage)

Ättiksyra (100%) (64-19-7)	
Biologisk nedbrytning	99 % (30 days/jours/dagen/Tage)

Koppar (II) nitrate, trihydrate (10031-43-3)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet: ingen information
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Ej tillämpligt
Kemisk syreförbrukning (COD)	Ej tillämpligt
ThOD	Ej tillämpligt
BOD (% of ThOD)	Ej tillämpligt

Zinknitrat, hexahydrate (10196-18-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet: ingen inform. Absorb. i jorden
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Ej tillämpligt
Kemisk Syreförbrukning (COD)	Ej tillämpligt
ThOD	Ej tillämpligt
BOD (% of ThOD)	Ej tillämpligt

12.3. Bioackumuleringspotential

Verrutop®	
Bioackumuleringspotential	Ej tillämpligt

Oxalsyra, dihydrate (6153-56-6)	
Log Pow	-1,74 (uppskattat värde)
Bioackumuleringspotential	Ej tillämpligt

Koppar (II) nitrate, trihydrate (10031-43-3)	
BCF fish 1	200 – 667 (Fiskar; (Kopparjon)
BCF andra vattenlevande organismer 1	471 (168 h; Daphnia magna; Kopparjon)
BCF andra vattenlevande organismer 2	2400 (Scenedesmus sp; Kopparjon)
Bioackumuleringspotential	Bioackumerbar

Salpetersyra (>= 69%) (7697-37-2)	
Log Pow	-2,3 (25°C)

12.4. Rörlighet i marken

Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.6. Andra skadliga effekter

Undvik utsläpp till miljön.

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1. Avfallshanteringsmetoder

Rekommendationer avfallshantering:

Kassera på ett säkert sätt i enlighet med lokala / nationella bestämmelser.

Ekologiska avfallsmaterial:

Undvik utsläpp i miljön.

Avsnitt 14: Transportinformation

I enlighet med ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

14.1. UN nummer

UN-No:	3264
UN-No. (IATA):	3264
UN-No. (IMDG):	3264
UN-No. (ADN):	3264

14.2. UN - Rätt transportbenämning

Transportbenämning:	FRÄTANDE VÄTSKA, SUR, OORGANISK, N.O.S.
Transportdokumentbeskrivning:	UN 3264 FRÄTANDE VÄTSKA, SUR, OORGANISK, N.O.S., 8, II, (E)

14.3. Faroklass för transport

Klass (UN):	8
Klassificeringskod (UN):	C1
Klass (IATA):	8
Klas (IMDG):	8
Klass (ADN):	8
Varningsetiketter (UN):	8



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (UN):	II
-------------------------	----

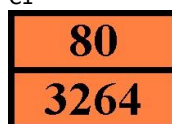
14.5. Miljöfaror

Farligt för miljön:	Nej
Marinförorening:	Nej
Annan information:	Ingen kompletterande information tillgänglig

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

14.6.1. Landstransporter

Fara identifieringsnummer (Kemler No.):	80
Klassificeringskod (UN):	C1
Orangefärgad etikett:	



Särskild bestämmelse (ADR):	274
Transportkategori (ADR):	2
Tunnelbegränsningskod:	E
Begränsade kvantiteter:	1L
Undantagna kvantiteter:	E2

14.6.2. Sjötransport

MFAG-No:

154

14.6.3. Flygtransport

Ingen ytterligare information tillgänglig.

14.6.4. Transport på inre vattenvägar

Ingen ytterligare information tillgänglig.

14.7. Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL 73/78 and the IBC kod

Inte tillämpbar.

Avsnitt 15: Regleringsinformation

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

15.1.1. EU-bestämmelser

Följande begränsningar är tillämpliga enligt bilaga XVII i REACH-förordningen (EC) No 1907/2006:

3. Flytande ämnen eller blandningar som anses vara farliga i enlighet med direktiv 1999/45 / EG eller uppfyller kriterierna för någon av följande faroklasser eller kategorier som anges i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008	Verrutop®
40. Ämnen som klassificeras som brandfarliga gaser i kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som i kontakt med vatten avger brandfarliga gaser av kategori 1, 2 eller 3, pyroforiska Vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de förekommer i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte.	Ättiksyra (100%)

Innehåller ingen REACH-kandidatsubstans

Seveso information

15.1.2. Nationella bestämmelser

Ingen tillgänglig information

15.2. Kemisk säkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Avsnitt 16: Annan information

Datakällor:

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 och om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information:

Ingen

Fullständig text av R-, H- och EUH-fraser

Akut Tox. 3 (Oral)	Akut förgiftning (oral), kategori 3
Akut Tox. 4 (Dermal)	Akut förgiftning (dermal), kategori 4
Akut Tox. 4 (Oral)	Akut förgiftning (oral), kategori 4

Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön - Akut fara, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön - Kronisk fara, Kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, kategori 1
Ox. Liq. 3	Oxiderande fasta ämnen, kategori 3
Ox. Sol. 2	Oxiderande fasta ämnen, kategori 2
Ox. Sol. 3	Oxiderande fasta ämnen, kategori 3
Skin Corr. A1	Frätande / irriterande, kategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande / irriterande, kategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande / irriterande, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, kategori 3 Irritation i luftvägarna
H226	Brandfarlig vätska och ånga
H272	Kan intensifiera brand, oxidationsmedel
H290	Kan vara frätande för metaller
H301	Giftig vid förtäring
H302	Skadligt vid förtäring
H312	Skadligt vid hudkontakt
H314	Orsakar svåra hudskador och ögonskador
H315	Orsakar hudirritation
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H400	Mycket giftigt för vattenlevande
H410	Mycket giftigt för vattenlev. organismer med långvarig effekt
R10	Brandfarlig
R21/22	Skadligt vid hudkontakt och förtäring
R22	Skadligt vid förtäring
R25	Giftig vid förtäring
R34	Orsakar brännskador
R35	Orsakar allvarliga brännskador
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R8	Kontakt med brännbart material kan orsaka brand
C	Frätande
N	Farligt för miljön
O	Oxiderande
T	Toxisk
Xi	Irriterande
Xn	Skadlig

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast för hälso-, säkerhets- och miljökrav. Det bör därför inte tolkas som att garantera någon specifik egenskap hos produkten.