

SÄKERHETSATABLAD

ACTISEPTYL

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 24.04.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ACTISEPTYL

Artikelnr. 120-2589J1

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

Användningsområde Desinficerande universaltvättmedel

Kemikalien kan användas av allmänheten Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ORAPI NORDIC AB

Postadress Vaksala Eke, Hus C

Postnr. 75594

Postort UPPSALA

Land Sweden

Telefon +46-18-50 60 10

Fax +46-18-50 09 10

E-post info@orapi.se

Org.nr. SE516403253301

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: Nödnummer (giftinformationscentralen, ambulans, räddningstjänst, polis).
– Begär giftinformation (dygnet runt).

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314
	Eye Dam. 1; H318
	STOT SE 3; H335
	Aquatic Acute 1; H400
	Aquatic Chronic 2; H411

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	2-AMINOETANOL, DIDECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID
Signalord	Fara
Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. 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. 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT (persistent, bioackumulerande eller giftigt) eller vPvB (mycket persistent eller mycket bioackumulerande) enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
Andra faror	Blandningen innehåller inga ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnen) => 0,1 %: http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table .

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
2-AMINOETANOL	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 REACH reg nr.: 01-2119486455-28	Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 2,5 < 10 %	

DIDECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID	CAS-nr.: 7173-51-5 EG-nr.: 230-525-2 REACH reg nr.: 01-2119945987-15	Acute tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 2,5 < 10 %
ALKOHOL C16-18 + 25 EO	CAS-nr.: 68439-49-6	Eye Irrit. 2; H319	≥ 2,5 < 10 %
KALIUMKARBONAT	CAS-nr.: 584-08-7 REACH reg nr.: 01-2119532646-36	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 2,5 < 10 %
PROPAN-2-OL	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 REACH reg nr.: 01-2119457559-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	≥ 2,5 < 10 %
ETYLENDIAMINTETRAÄTTIKSYRA, TETRANATRIUMSALT	CAS-nr.: 64-02-8 EG-nr.: 200-573-9 REACH reg nr.: 01-2119486762-27	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H332 STOT RE 2; H373	≥ 0 < 2,5 %
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-farogivelser nämnda under detta avsnitt. HGV under avsnitt 8.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Allmänna råd: Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Inandning	Inga risker som kräver speciell första hjälp.
Hudkontakt	Avlägsna/ta av genast alla förorenade kläder. Vid kontakt, skölj omedelbart huden med rikliga mängder vatten. Om stora hudområden är drabbade eller symptom uppstår (rodnad, sveda och blåsbildning), kontakta läkare.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten. Ta av ev kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja med rikliga mängder ljummet vatten även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Uppsök läkare även om det finns inga symptom.
Förtäring	Skölj ur munnen med vatten. Ge inte medicinskt kol. Ei saa antaa juotavaa. Framkalla INTE kräkning. För omedelbart patienten till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Produkten orsakar frätskador på ögon, hud och slemhinnor. Kan orsaka bestående ögonskada. Förtäring orsakar frätskador i övre matsmältningskanal och andningsvägar. Inandning av ångor irriterar andningsvägarna, kan förorsaka halsont och hosta.
-------------------------------	--

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Ingen information tillgänglig.
----------------------	--------------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Skum. Vattendimma. Vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Efter avdunstning av vattnet bildas vid förbränning: Koldioxid (CO₂), kolmonoxid (CO), oxider av kväve (NO_x), tjock svart rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder Materialet kan ge upphov till hala förhållanden. Förhindra obehörigt tillträde. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Begränsa spridning av produkten i avlopp, marken, yt- och grundvatten med vallning av sand, jord eller annan lämplig absorptionsmaterial. Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Andra upplysningar Skölj bort spår med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Observera anvisningarna för användning på etiketten. Undvik kontakt med ögonen. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Ha behållaren stängd när den inte används. Sörj för att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anslutning till arbetsplatsen. Kontrollera om åtgärder måste tas i enlighet med Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet och Minderårigas arbetsmiljö (AFS 2012:3 och AFS 2014:42), föreskrifter.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvara i originalbehållare. Lagra på torr plats. Lagra i förslutna behållare. Skydda mot frost, hetta och solljus.
---------	---

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen information tillgänglig.
------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
2-AMINOETANOL	CAS-nr.: 141-43-5	Nivågränsvärde (NGV) : 1 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 2,5 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 3 Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 7,5 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H Anmärkning Bokstavsbeskrivning: Ämnet kan lätt upptas genom huden.	
PROPAN-2-OL	CAS-nr.: 67-63-0	Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ Gränsvärde typ: KGV Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: V Anmärkning Bokstavsbeskrivning: Vägledande kortidsgränsvärde. Källa: isopropanol	
Övrig information om gränsvärden	Hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1		

DNEL / PNEC

Ämne	2-AMINOETANOL
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk) Värde: 1 mg/kg bw/day Grupp: Professionell

PNEC	<p>Exponeringsväg: Långvarig inandning (systemisk) Värde: 3,3 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig oral (systemisk) Värde: 3,75 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk) Värde: 0,24 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig inandning (systemisk) Värde: 2 mg/m³</p>	
	<p>Exponeringsväg: Jord Värde: 0,035 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,085 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,0085 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 0,435 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,0425 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 100 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 0,025 mg/l Kommentar: tidvis utsläpp</p>	
	Ämne	PROPAN-2-OL
	DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långvarig inandning (systemisk) Värde: 500 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk) Värde: 319 mg/kg</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk) Värde: 888 mg/kg</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig oral (systemisk) Värde: 26 mg/kg</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig inandning (systemisk) Värde: 89 mg/m³</p>

PNEC	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 140,9 mg/l
	Exponeringsväg: Jord Värde: 28 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 552 mg/kg
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 2251 mg/l
	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 140,9 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering	Ordna med lämplig ventilation. Använd endast rena och underhållade skyddsutrustningar. Förvara skyddsutrustningar på ett rent ställe. Huden skall tvättas ren efter kontakt. Ögonskjölflaska med rent vatten. Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt.
---	--

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd	Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166.
--------------------	---

Handskydd

Lämpliga handskar	Gummi- eller plasthandskar som uppfyller kraven i EN374.
Lämpliga material	Naturgummi. Polyvinylklorid (PVC). Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Arbetskläder. Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt. Vid behov skyddskläder i enlighet med standard EN13034 mot kemikalier med begränsat stänkskydd (typ 6) , eller i enlighet med standard EN14605 med vätsketäta (typ 3) eller stänktäta (typ 4) anslutningar mellan olika delar av beklädnanden samt beklädnad begränsad till delar av kroppen (typ PB 3 och PB 4). Kemskyddsstövlar i enlighet med standard EN13832-2 vid behov.
---------------------	--

Andningsskydd

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Rekommenderad typ av utrustning	Helmask i enlighet med standard EN136 eller halvmask i enlighet med EN140. Rekommenderad filtertyp: A (EN141/14387:2004).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Färglös vätska.
Färg	färglös
Lukt	svag
Luktgräns	Kommentarer: ej bestämd
pH	Status: vid leverans Värde: 12,90 Kommentarer: starkt alkalisk
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: ej bestämd
Fryspunkt	Kommentarer: ej bestämd
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: 100°C
Flampunkt	Kommentarer: obetydlig
Avdunstningshastighet	Kommentarer: obetydlig
Nedre explosionsgräns med måtenhet	Kommentarer: inte tillämpligt
Övre explosionsgräns med måtenhet	Kommentarer: inte tillämpligt
Ångtryck	Värde: < 300 kPa
Ångdensitet	Kommentarer: ej bestämd
Relativ densitet	Värde: 1,06 Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: ej bestämd
Självantändningstemperatur	Kommentarer: ej bestämd
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: ej bestämd
Viskositet	Kommentarer: ej bestämd

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	ej bestämd
------------------------------------	------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen information tillgänglig.
-------------	--------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala förhållanden.
------------	----------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig. Exotermisk reaktion med starka syror.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Skydda mot frost, hetta och solljus.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Oxidationsmedel. Reduktionsmedel. Syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Termiskt sönderfall: Koldioxid (CO₂), kolmonoxid (CO), oxider av kväve (NO_x), tjock svart rök. Gasformig väteklorid (HCl).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne

2-AMINOETANOL

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut

Testad effekt: LD50

Exponeringsväg: Oral

Metod: OECD TG 401

Värde: 1515 mg/kg

Försöksdjursart: råtta

Typ av toxicitet: Akut

Testad effekt: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Värde: > 1000 ≤ 2000 mg/kg

Försöksdjursart: kanin

Typ av toxicitet: Akut

Testad effekt: LC50

Exponeringsväg: Inandning.

Värde: 1,48 mg/l

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering

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

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering

Orsakar allvarliga ögonskador.

Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering

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

Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering

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

Inandning	Inandning av ångor irriterar andningsvägarna, kan förorsaka andningsvårighet, halsont och hosta.
Hudkontakt	Ett frätande ämne är ett ämne som orsakar vävnadsskador i huden, dvs. synlig nekros genom epidermis och ned till dermis efter upp till 3 minuters exponering och upp till 1 timmes observation (underkategori 1A). Typiska skador som orsakas av frätande ämnen är sår, blödningar och blodiga sårskorpor. I slutet av observationsperioden på 14 dagar uppkommer också en missfärgning av huden på grund av blekning, partier med håravfall och ärr.
Ögonkontakt	Möjlig risk för bestående skador.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan irritera andningsorganen.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	2-AMINOETANOL
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 170 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Cyprinus carpio</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 1,2 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Art: Oryzias latipes</p>
Ämne	DIDECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 0,01 ≤ 0,1 % Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Kommentarer: M-faktor = 10</p>
Ämne	ETYLENDIAMINTETRAÄTTIKSYRA, TETRANATRIUMSALT
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut

Ämne	2-AMINOETANOL
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Värde: 121 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Lepomis macrochirus</p>
Ämne	ETYLENDIAMINTETRAÄTTIKSYRA, TETRANATRIUMSALT
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 2,5 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata</p>
Ämne	2-AMINOETANOL
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 65 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 0,85 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 21 d Art: Daphnia magna</p>
Ämne	ETYLENDIAMINTETRAÄTTIKSYRA, TETRANATRIUMSALT
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 625 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Exponeringstid: 24 h Art: Daphnia magna</p>
Ekotoxicitet	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	2-AMINOETANOL
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Lätt bionedbrytbart.
Ämne	DIDECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Lätt bionedbrytbart.
Persistens och nedbrytbarhet	Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen information tillgänglig.
-------------------------	--------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	helt löslig
-----------	-------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Ingen information tillgänglig.
-------------------------	--------------------------------

Resultat av vPvB-bedömningen	Ingen information tillgänglig.
------------------------------	--------------------------------

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen information tillgänglig.
---	--------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Hanteras som farligt avfall och i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser.
---	--

EWC-kod	EWC-kod: 070601 Tvättvatten och vattenbaserad moderlut
---------	--

Nationella föreskrifter	Avfallsförordning SFS 2011:927.
-------------------------	---------------------------------

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	3266
-------------	------

IMDG	3266
------	------

ICAO/IATA	3266
-----------	------

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
---	--

ADR/RID/ADN	FRÄTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA, N.O.S.
-------------	--

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ ADN	(2-aminoetanol, didecyldimetylammoniumklorid)
---	---

IMDG	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
------	--

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran IMDG	(2-aminoethanol, didecyldimetylammoniumchloride)
--	--

ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
-----------	--

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ICAO/IATA	(2-aminoethanol, didecyldimetylammoniumchloride)
---	--

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	C5
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Miljöfarlig
IMDG	Marine Pollutant.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen information tillgänglig.
---	--------------------------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
Produktnamn	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	8
Faromärkning IMDG	8
Faromärkning ICAO/IATA	8

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Begränsad mängd	5 L
Transportkategori	3
Faronr.	80
Annan relevant information ADR/RID	80

IMDG Övrig information

Annan relevant information IMDG	UN3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (2-aminoethanol), 8, PG III, LTD QTY, Marine Pollutant, LTD QTY.
EmS	F-A, S-B

Begränsad mängd	5 L
-----------------	-----

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	<p>Märkning enligt Kommissionens förordning (EG) nr 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1849/2006, 1451/2007 och direktiv 98/8/EG om biocider:</p> <ul style="list-style-type: none"> – CAS 7173-51-5 DIDECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID – 69,30 g/kg – PT02, 04. <p>Förordning (EG) nr 648/2004 och ändringsförordning (EG) 907/2006 om tvätt- och rengöringsmedel.</p> <ul style="list-style-type: none"> – 5 % och däröver, men mindre än 15 %: nonjoniska tensider – mindre än 5 %: EDTA och salter därav – desinfektionsmedel . <p>Rådets direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet och Minderårigas arbetsmiljö (AFS 2012:3/AFS 2014:42), föreskrifter.</p> <p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).</p>
------------------------	---

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ingen information tillgänglig.
-----------------------------	--------------------------------

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.</p> <p>H302 Skadligt vid förtäring.</p> <p>H312 Skadligt vid hudkontakt.</p> <p>H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H332 Skadligt vid inandning.</p> <p>H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.</p> <p>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.</p> <p>H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering</p> <p>H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.</p> <p>H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> <p>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.</p>
Rekommenderade användningsrestriktioner	Endast för yrkesmässigt bruk.
Ytterligare information	Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Information och säkerhetsdatablad från tillverkaren 23.11.2017 v1r9
Använda förkortningar och akronymer	<p>HGV: Hygieniska gränsvärden.</p> <p>DNEL: Härledda minimieffektnivåer.</p> <p>PNEC: Uppskattade nolleffekt-koncentrationer.</p> <p>STOT SE: Specific target organ toxicity - single exposure.</p> <p>BCF: Biological concentration factor.</p>

	<p>NOEC: No Observed Effect Concentration. PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic. vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative. LD50: Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose). LC50: Lethal Concentration to 50 % of a test population. ErC50: Effective concentrations that inhibit growth 50 %. EC50: 50% of maximal Effective Concentration. LL50: Median lethal load. IL50: Median inhibition load. EL50: Median effect load. ATE: Acute Toxicity Estimate. ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by Road. IMDG: International Maritime Dangerous Goods. IATA: International Air Transport Association. ICAO: International Civil Aviation Organisation RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail. PG: Packing group. LQ /LTD QTY= Limited Quantities.</p>
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	2, 3, 4, 8, 9, 11, 14, 15, 16
Version	5