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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : Instrument Disinfectant and Cleaner
Andra identifieringssätt : UFI: 3X00-W0GP-900K-VWW7

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk
Industriell/yrkesmässig användning spec : Endast för professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen : Biocid
Funktion eller användningskategori : Biocidal product

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare
Top Dental (Products) Ltd
Unit 1
Holmfield Industrial Estate
HX2 9TN Halifax, W. Yorks
United Kingdom
T +44 (0) 1535 652750
sales@topdental.co.uk, www.topdental.co.uk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Frätande eller irriterande på huden, kategori 2	H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	H318
Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1	H400
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1	H410

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS05 GHS09

Signalord (CLP) : Fara

Innehåller	:	Reaction mass of: N, N-didecyl-N-(2-hydroxyethyl)-N-methylammonium propionate and N, N-didecyl-N-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)-N-methyl)ammonium propionate and N-N-didecyl-N-(2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy)ethyl)-N-methyl ammonium propionate; Alcohols, C9-11, EO8; N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE
Faroangivelser (CLP)	:	H315 - Irriterar huden. H318 - Orsakar allvarliga ögonskador. H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser (CLP)	:	P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning. P280 - Använd skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd. P305+P351+P338+P310 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast läkare. P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. P362+P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P391 - Samla upp spill.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

Komponent	
Ämnet(ämnen) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605	N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (2372-82-9)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Alcohols, C9-11, EO8	CAS nr: 68439-46-3 EC nr: 614-482-0	≥ 5 – < 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=300 mg/kg kroppsvikt) Eye Dam. 1, H318
N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (Komponent)	CAS nr: 2372-82-9 EC nr: 219-145-8	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=871 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=300 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Reaction mass of: N, N-didecyl-N-(2-hydroxyethyl)-N-methylammonium propionate and N, N-didecyl-N-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)-N-methyl)ammonium propionate and N-N-didecyl-N-(2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy)ethyl)-N-methyl ammonium propionate	CAS nr: 94667-33-1 EC nr: 619-057-3	≥ 1 – < 5	STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
etandiol; etylenglykol	CAS nr: 107-21-1 EC nr: 203-473-3 Index nr: 603-027-00-1	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt)
2-aminoetanol; etanolamin ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (GB); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 141-43-5 EC nr: 205-483-3 Index nr: 603-030-00-8	≥ 0,1 – < 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=700 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 2, H411
LAURAMINOPROPYLAMINE	CAS nr: 5538-95-4 EC nr: 226-902-6	≥ 0,1 – < 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	**Produktbeteckning**	**Specifika koncentrationsgränser (%)**
2-aminoetanol; etanolamin	CAS nr: 141-43-5 EC nr: 205-483-3 Index nr: 603-030-00-8	(5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3; H335

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Undvik kontakt med huden och ögonen. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Första hjälpen efter hudkontakt : Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket vatten.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.

Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen med vatten. Vid förtäring, sök omedelbart läkarhjälp och visa denna behållare eller etikett.

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

Symptom/effekter efter inandning : Inandning kan orsaka: retning (hosta, kort andning, andningssvårigheter).

Symptom/effekter efter hudkontakt : Kan förorsaka irritation på hud.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Symptom/effekter efter förtäring : Okänt.

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

Sök medicinsk rådgivning i tveksamma fall eller om symptom uppstår.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd lämpligt släckningsmedel för omgivande brand.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Explosionsrisk : Ingen direkt explosionsrisk.

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Använd tryckluftsapparat med egen behållare och kemskyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Undvik kontakt med ögon och hud. Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne.

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.

Planeringar för nödfall : Ångor får ej inandas. Ventilera spillområdet.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Planeringar för nödfall : Täck utspillt ämne med ickebrännbart material t.ex.: sand/jord. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Däm upp och begränsa utsläppet. Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Absorbera utspilld substans med sand eller jord. Däm upp och begränsa utsläppet. Samla upp spill.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvik kontakt med ögon och hud.
Undvik inandning av produkten. Kontrollera att tillräcklig ventilation finns.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Förvaras i tätt förslutna, läckagesäkra behållare. Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.

Lagringsvillkor : Behållarna skall vara tillslutna när de inte används. Förvaras svalt.

Oförenliga material : Aluminium. Kopparlegeringar. Mjukt stål.

Maximal lagringstid : 3 år

Förpackningsmaterial : Förvaras i den ursprungliga förpackningen på sval, välventilerad plats åtskilt från . . . (de oförenliga ämnena anges av tillverkare/importör).

7.3. Specifik slutanvändning

Desinfektionsmedel.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Grön.
Lukt	:	Karakteristisk.
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	Ej tillgänglig
Fryspunkt	:	Ej tillgänglig
Kokpunkt	:	Ej tillgänglig
Brandfarlighet	:	Ej tillgänglig
Explosiva egenskaper	:	Inga data tillgängliga.
Nedre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Flampunkt	:	Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	:	Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillgänglig
pH-värde	:	9 – 10
pH-lösningskoncentration	:	2 %
Viskositet, kinematisk	:	Ej tillgänglig
Löslighet	:	Mycket lättlösligt i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillgänglig
Ångtryck	:	Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ densitet	:	1 – 1,03
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Alcohols, C9-11, EO8 (68439-46-3)	
DL50 oralt	300 – 2000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

2-aminoetanol; etanolamin (141-43-5)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg
DL50 oralt	700 mg/kg

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (2372-82-9)	
LD50 oral råtta	871 mg/kg
LD50 hud råtta	> 600 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.
pH-värde: 9 – 10

2-aminoetanol; etanolamin (141-43-5)	
pH-värde	12,1 Temp.: 20 Concentration: 100 g/L

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (2372-82-9)	
pH-värde	11,9 20C

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarliga ögonskador.
pH-värde: 9 – 10

2-aminoetanol; etanolamin (141-43-5)	
pH-värde	12,1 Temp.: 20 Concentration: 100 g/L

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (2372-82-9)	
pH-värde	11,9 20C

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

2-aminoetanol; etanolamin (141-43-5)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Guideline: other:, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

2-aminoetanol; etanolamin (141-43-5)	
NOAEL (djur/hona, F0/P)	300 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Guideline: other:, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

Reaction mass of: N, N-didecyl-N-(2-hydroxyethyl)-N-methylammonium propionate and N, N-didecyl-N-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)-N-methyl)ammonium propionate and N-N-didecyl-N-(2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy)ethyl)-N-methyl ammonium propionate (94667-33-1)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	391 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: other:
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	12 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days), Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Alcohols, C9-11, EO8 (68439-46-3)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	≥ 500 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

2-aminoetanol; etanolamin (141-43-5)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	300 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: other:, Guideline: other:
NOAEC (inandning, råtta, damm/dimma/rök, 90 dagar)	0,01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study), Guideline: EU Method B.8 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (2372-82-9)	
LOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	5 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Alcohols, C9-11, EO8 (68439-46-3)	
Viskositet, kinematisk	39 mm²/s 37C

2-aminoetanol; etanolamin (141-43-5)	
Viskositet, kinematisk	23,392 mm²/s

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Reaction mass of: N, N-didecyl-N-(2-hydroxyethyl)-N-methylammonium propionate and N, N-didecyl-N-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)-N-methyl)ammonium propionate and N-N-didecyl-N-(2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy)ethyl)-N-methyl ammonium propionate (94667-33-1)	
LC50 - Fisk [1]	0,52 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus

Reaction mass of: N, N-didecyl-N-(2-hydroxyethyl)-N-methylammonium propionate and N, N-didecyl-N-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)-N-methyl)ammonium propionate and N-N-didecyl-N-(2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy)ethyl)-N-methyl ammonium propionate (94667-33-1)	
EC50 - Kräftdjur [1]	0,07 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Alcohols, C9-11, EO8 (68439-46-3)	
LC50 - Fisk [1]	5 – 7 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Kräftdjur [1]	2,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h - Alger [1]	1,4 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

2-aminoetanol; etanolamin (141-43-5)	
LC50 - Fisk [1]	349 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Kräftdjur [1]	27,04 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	65 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	2,8 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	2,1 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronisk)	0,85 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	1,24 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '41 d'

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (2372-82-9)	
LC50 - Fisk [1]	0,431 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	0,0775 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	0,073 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	0,02 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	0,012 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (kronisk)	0,066 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,024 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Instrument Disinfectant and Cleaner	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart

Reaction mass of: N, N-didecyl-N-(2-hydroxyethyl)-N-methylammonium propionate and N, N-didecyl-N-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)-N-methyl)ammonium propionate and N-N-didecyl-N-(2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethoxy)ethyl)-N-methyl ammonium propionate (94667-33-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart

etandiol; etylenglykol (107-21-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart

Alcohols, C9-11, EO8 (68439-46-3)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

2-aminoetanol; etanolamin (141-43-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (2372-82-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

LAURAMINOPROPYLAMINE (5538-95-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

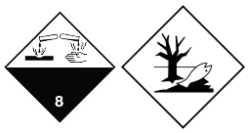
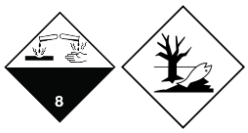
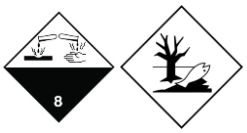
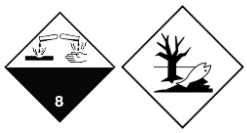
13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

HP-kod : HP5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet: Avfall som kan orsaka specifik toxicitet för målorgan vid enstaka eller upprepad exponering, eller som orsakar akut toxiska effekter vid inandning.
HP4 - Irriterande – hudirritation och ögonskador: Avfall som vid kontakt kan orsaka hudirritation eller ögonskada.
HP14 - Ekotoxiskt: Avfall som omedelbart eller på sikt utgör eller kan utgöra en risk för en eller flera miljösektorer.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

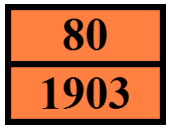
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1903	UN 1903	UN 1903	UN 1903	UN 1903
14.2. Officiell transportbenämning				
DESINFEKTIONSMEDEL, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine))	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine))	Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine))	DESINFEKTIONSMEDEL, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine))	DESINFEKTIONSMEDEL, FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine))

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Beskrivning i transportdokument				
UN 1903 DESINFEKTIONSMEDEL, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine)), 8, III, (E), MILJÖFARLIGT	UN 1903 DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine)), 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1903 Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine)), 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1903 DESINFEKTIONSMEDEL, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine)), 8, III, MILJÖFARLIGT	UN 1903 DESINFEKTIONSMEDEL, FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. ((N-(3-aminopropyl)-N-Dodecylpropane-1,3-Diamine)), 8, III, MILJÖFARLIGT
14.3. Faroklass för transport				
8	8	8	8	8
				
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja EMS-nr. (Brand): F-A EMS-nr. (Utsläpp): S-B	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : C9
Särbestämmelser (ADR) : 274
Begränsade mängder (ADR) : 5l
Reducerade mängder (ADR) : E1
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP19
Tankkod (ADR) : L4BN
Fordon för tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V12
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 80
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnlar (ADR) : E

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 223, 274
Begränsade mängder (IMDG) : 5 L
Reducerade mängder (IMDG) : E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P001, LP01
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC03
Lastningskategori (IMDG) : A
Egenskaper och anmärkningar (IMDG) : A wide variety of corrosive liquids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E1
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y841

PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	:	852
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	856
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	60L
Särbestämmelser (IATA)	:	A3, A803
ERG-koden (IATA)	:	8L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	:	C9
Specialbestämmelser (ADN)	:	274
Begränsade mängder (ADN)	:	5 L
Reducerade mängder (ADN)	:	E1
Utrustning erfordras (ADN)	:	PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	:	0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	:	C9
Specialbestämmelse (RID)	:	274
Begränsade mängder (RID)	:	5L
Reducerade mängder (RID)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	:	MP19
Tankkoder för RID-tankar (RID)	:	L4BN
Transportkategori (RID)	:	3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	:	W12
Expresskolli (RID)	:	CE8
HIN-nummer (RID)	:	80

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Nationella föreskrifter

Tyskland

Luftkvalitetskontroll (TA Luft)					
Kategori	Klass	Tillämpligt den	Lokalt namn	Max. massflöde	Max. masskoncentration

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
NOEC	Nolleffektkoncentration

Datakällor : Bestämning genom expertutlåtande och bevisvärde.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skin Corr. 1	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
STOT RE 1	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.