

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Handelsnavn : Bechtol Premium
Produktkode : REF 536 + 536.5

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen : Medicinsk apparat
Kimdræbende middel
Rengøringsmiddel

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Alfred Becht GmbH
Carl-Zeiss-Str. 16
postdistrikt 1145
77656 Offenburg
T +49 781 60586-0 - F +49 781 60586-40

Den sagkyndige persons e-mailadresse:

sds@kft.de

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Akut toksicitet (oral), kategori 4	H302
Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 4	H332
Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B	H314
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1	H318
Hudsensibilisering, kategori 1	H317
Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1	H400
Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1	H410

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Farlig ved indånding. Forårsager alvorlig øjenskade. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Farlig ved indtagelse.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord (CLP)

: Fare

Indeholder

: N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin, kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider, 2,2'-iminodiethylamin, Tridecylamine, branched and linear

Faresætninger (CLP)

: H302+H332 - Farlig ved indtagelse eller indånding.
H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger (CLP)

: P261 - Undgå indånding af tåge, damp, spray.
P273 - Undgå udledning til miljøet.
P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.
P301+P330+P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION, en læge.
P391 - Udslip opsamles.

2.3. Andre farer

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Komponent	
kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider (68391-01-5)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
2,2'-iminodiethylamin (111-40-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
Tridecylamine, branched and linear (86089-17-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
nitrilotrieddikesyre (139-13-9)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
dodecylamin (124-22-1)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider	CAS nr: 68391-01-5 EC-nummer: 269-919-4	≥ 10 – < 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=344 mg/kg kropsvægt) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
2,2'-iminodiethylamin stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	CAS nr: 111-40-0 EC-nummer: 203-865-4 EC Index nummer: 612-058-00-X REACH-nr: 01-2119473793-27-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1553 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1045 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 2 (Indånding:støv,tåge), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	CAS nr: 2372-82-9 EC-nummer: 219-145-8 REACH-nr: 01-2119980592-29-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=261 mg/kg kropsvægt) Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Tridecylamine, branched and linear	CAS nr: 86089-17-0 EC-nummer: 289-185-9 REACH-nr: 01-2119461722-40-xxxx	≥ 1 – < 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=820 mg/kg kropsvægt) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
nitrilotrieddikesyre	CAS nr: 139-13-9 EC-nummer: 205-355-7 REACH-nr: 01-2119968928-12-xxxx	≥ 0,25 – < 1	Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351
	CAS nr: 5538-95-4 EC-nummer: 226-902-6	≥ 0,25 – < 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt) Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
dodecylamin	CAS nr: 124-22-1 EC-nummer: 204-690-6	< 0,1	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Skyl/brus huden med vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald IKKE opkastning. Drik meget vand. Skyl munden. Tilkald straks læge. Fremkald ikke opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding	: Irritation af luftvejene/hoste.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forbrændinger.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Alvorlige øjenskader.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Forbrændinger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).
Uegnede slukningsmidler	: Haloner. Kraftig vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg. hydrogenchlorid. Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid. Nitrogenoxid.
---	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.
Andre oplysninger	: Lukkede beholdere, der udsættes for brand, skal afkøles med vandspray. Lad ikke vand fra slukningsarbejdet komme i kloakken eller vandløb. Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer	: Udluft spildområdet. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke tåge, damp, spray.
---------------	--

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
--------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå nedtrængning i undergrunden. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse	: Udslip opsamles.
---------------------	--------------------

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Rengøringsprocedurer	: Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Saml produktet op med mekaniske midler (fejning eller skovling) og kom det i en passende beholder med henblik på bortskaffelse.
Andre oplysninger	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8. Se afsnit 13. Information for sikker håndtering. Se afsnit 7. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke tåge, damp, spray.
Hygiejniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Beskyt mod frost. Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Opbevares under lås.
Maksimal opbevaringstid	: 30 måneder
Oplysninger om opbevaring i fælles opbevaringsfacilitet	: Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer eller foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksposering og biologiske grænseværdier

2,2'-iminodiethylamin (111-40-0)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksposering	
Lokalt navn	Diethylentriamin (3-Azapentan-1,5-diamin)
OEL TWA [1]	4 mg/m ³
OEL TWA [2]	1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 2203 af 29. november 2021

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	8,96 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,789 mg/m ³

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt,oral	0,04 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,118 mg/m³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	3,2 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,001 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,0001 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,00015 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	3,2 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,13 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	45,34 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	0,18 mg/l
nitrlotrieddikesyre (139-13-9)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, indånding	11,2 mg/m³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	169,6 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	3,7 mg/m³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, dermal	254,4 mg/kg kropsvægt
Akut - systemisk effekt, indånding	2,7 mg/m³
Langvarig - systemisk effekt,oral	0,4 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,9 mg/m³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	84,8 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,93 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,093 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	1 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	5,77 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,577 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,606 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	400 mg/l

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

2,2'-iminodiethylamin (111-40-0)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, indånding	92,1 mg/m ³
Akut - lokal effekt, indånding	2,6 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	11,4 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - lokal effekt, dermal	1,1 mg/cm ²
Langvarig - systemisk effekt, indånding	15,4 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	0,87 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, dermal	4,88 mg/kg kropsvægt/dag
Akut - systemisk effekt, indånding	27,5 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, indånding	4,6 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	4,88 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,56 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,056 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,32 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	1072 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	107,2 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	7,97 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	6 mg/l
Tridecylamine, branched and linear (86089-17-0)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	0,13 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,88 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, oral	0,063 mg/kg kropsvægt
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	15 ng/l
PNEC aqua (havvand)	1,5 ng/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	150 ng/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	19,1 µg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	19,1 µg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	3,8 µg/kg

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Tridecylamine, branched and linear (86089-17-0)	
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	1,1 mg/kg føde
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	400 µg/L
dodecylamin (124-22-1)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - lokal effekt, indånding	1 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,38 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, oral	0,04 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,035 mg/m ³
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,00026 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,000026 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,0016 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	3,76 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,376 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	10 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	0,55 mg/l

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Øjenbrugere og sikkerhedsbrugere skal være tilgængelige i umiddelbar nærhed af hvor eksponering kan forekomme.

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Brug lukkede sikkerhedsbriller. EN 166. Nøddøjenskyllestationer skal være tilgængelig i umiddelbar nærhed, hvor der er risiko for eksponering

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning. EN 13034. EN ISO 13688

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Beskyttelse af hænder:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker. EN 374. Kemikaliebestandige handsker af PVC (i henhold til standarden EN 374 eller tilsvarende). Valget af en egnet handske er ikke kun afhængigt af materialet men også af andre kvalitetskendemerker, og det er forskelligt fra fabrikant til fabrikant. Handskerne skal udskiftes efter brug samt ved det mindste tegn på slitage eller perforering. Overhold fabrikantens vejledning vedrørende permeabiliteten og gennemtrængningstiden

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. EN 143. Åndedrætsværn med filter. Filter. AX-P3. Åndedrætsværn bør kun anvendes som beskyttelse mod uberegnelige risiko under kortvarige arbejder, når alle gennemførlige trin til farereduktion ved farekilden er blevet overholdt, f.eks. gennem tilbageholdelse og/eller lokal udsugning.

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

Andre oplysninger:

Indånd ikke tåge, damp, Aerosol. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: farveløst.
Lugt	: parfumeret.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: > 100 °C
Brændbart	: Ikke anvendelig
Eksplorative egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ikke brandnærende.
Eksplisionsgrænser	: Ikke anvendelig
Lavere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Højere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	: Ikke selvantændeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 11 – 11,6 (20 °C; 100 g/l)
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Vand: Blandbart
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ikke anvendelig
Damptryk	: ≈ 10 hPa (20 °C; Vand)
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 1,005 – 1,015 g/cm³
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelkarakteristika	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige data.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.5. Materialer, der skal undgås

Syrer. Oxidationsmiddel.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Farlig ved indtagelse.
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Farlig ved indånding.

Bechtol Premium	
ATE CLP (oral)	1936,432 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (hud)	> 2000
ATE CLP (støv, tåge)	1,111 mg/l/4h
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
LD50 oral rotte	261 mg/kg (OECD-metode 401)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg
kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider (68391-01-5)	
LD50 oral rotte	344 mg/kg
LD50 hud kanin	3412 mg/kg
nitrilotrieddikesyre	
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg kropsvægt
2,2'-iminodiethylamin (111-40-0)	
LD50 oral rotte	1553 mg/kg (mandlig)
LD50 hud kanin	1045 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)	> 0,07 mg/l/4h (OECD-metode 403)
Tridecylamine, branched and linear (86089-17-0)	
LD50 oral rotte	820 mg/kg (kvindelig)

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

dodecylamin (124-22-1)	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt (OECD-metode 402)
Hudætsning/-irritation	: Forårsager svære ætsninger af huden. pH: 11 – 11,6 (20 °C; 100 g/l)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenskade. pH: 11 – 11,6 (20 °C; 100 g/l)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
nitrilotrieddikesyre (139-13-9)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hankøn, 2 år)	262,2 mg/kg kropsvægt/dag (Read-across; (OECD-metode 453))
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hunkøn, 2 år)	339,9 mg/kg kropsvægt/dag (Read-across; (OECD-metode 453))
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
2,2'-iminodiethylamin (111-40-0)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Tridecylamine, branched and linear (86089-17-0)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
dodecylamin (124-22-1)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader (nyrer) ved længerevarende eller gentagen eksponering.
dodecylamin (124-22-1)	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader (lever, immunsystem, tarmkanal) ved længerevarende eller gentagen eksponering (oral).
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Meget giftig for vandlevende organismer.
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
LC50 - Fisk [1]	0,431 mg/l (96 h; Danio rerio; (OECD-metode 203))
EC50 - Skaldyr [1]	0,078 mg/l (48h; Daphnia magna; (OECD-metode 202))

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
ErC50 alger	0,015 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; (OECD-metode 201))
NOEC kronisk, skaldyr	0,024 mg/l (21 d; Daphnia magna; (OECD-metode 211))
NOEC kronisk, alger	0,009 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD-metode 201))
kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider (68391-01-5)	
LC50 - Fisk [1]	0,28 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Skaldyr [1]	0,016 mg/l (48 h; Daphnia magna; (OECD-metode 202))
ErC50 alger	0,049 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; (OECD-metode 201))
NOEC kronisk, fisk	0,0322 mg/l (34d; Pimephales promelas (bredhovedet elritse).)
NOEC kronisk, skaldyr	≥ 0,0042 mg/l (21 d; Daphnia magna)
nitrilotrieddikesyre	
NOEC kronisk, fisk	> 54 mg/l (224 d; Pimephales promelas; Read-across)
NOEC kronisk, skaldyr	9,3 mg/l (147 d; Gammarus pseudolimnaeus; Read-across)
NOEC kronisk, alger	1,43 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; Read-across)
2,2'-iminodiethylamin	
NOEC kronisk, fisk	> 10 mg/l (28 d; Gasterosteus aculeatus; (OECD-metode 210))
NOEC kronisk, alger	10 mg/l (72 h; Pseudokirchnerella subcapitata; (OECD-metode 201))
Tridecylamine, branched and linear (86089-17-0)	
LC50 - Fisk [1]	0,065 mg/l (96h; Leuciscus idus)
EC50 - Skaldyr [1]	0,015 mg/l (48h; Daphnia magna; Read-across)
ErC50 alger	0,2 mg/l (96 h; Dunaliella parva; Read-across)
dodecylamin (124-22-1)	
LC50 - Fisk [1]	0,42 mg/l (96 h; Danio rerio; (OECD-metode 203))
EC50 - Skaldyr [1]	0,15 mg/l (48 h; Daphnia magna; (OECD-metode 202))
ErC50 alger	0,05 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; (OECD-metode 201))
NOEC kronisk, skaldyr	0,013 mg/l (21 d; Daphnia magna; Read-across; (OECD-metode 211))

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Bechtol Premium	
Persistens og nedbrydelighed	Tensidet/tensiderne i dette præparat opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette holdes til rådighed for medlemsstaternes kompetente myndigheder og kan fremlægges på disses direkte anfordring eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.
Bionedbrydning	79 % (28 d; (OECD-metode 301D))
kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider (68391-01-5)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.
Bionedbrydning	95,5 % (28 d; (OECD-metode 301B))

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

nitrilotrieddikesyre (139-13-9)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.
Bionedbrydning	89 % (28 d; (OECD-metode 301B))
2,2'-iminodiethylamin (111-40-0)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.
Bionedbrydning	87 % (21 d; (OECD-metode 301D))
Tridecylamine, branched and linear (86089-17-0)	
Persistens og nedbrydelighed	Svært bionedbrydeligt.
Bionedbrydning	< 10 % (56 d; (OECD-metode 301B))
dodecylamin (124-22-1)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bechtol Premium	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	Ikke anvendelig
Bioakkumuleringspotentiale	Produktet er ikke testet.
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (2372-82-9)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	0,34 (20 °C; Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR))
nitrilotrieddikesyre (139-13-9)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	-3,81 (25 °C; Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR))
Bioakkumuleringspotentiale	Bioakkumulering er usandsynlig.
2,2'-iminodiethylamin (111-40-0)	
BCF - Fisk [1]	2,8 – 6,3 (0,2 mg/L; Cyprinus carpio; (OECD-metode 305))
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	-5,58 (20 °C; pH 7; (beregnet værdi))
dodecylamin (124-22-1)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	1,16 – 9,16 At 20-25°C

12.4. Mobilitet i jord

Bechtol Premium	
Miljø - jord	Produktet er ikke testet.
nitrilotrieddikesyre (139-13-9)	
Miljø - jord	Forventes at være meget mobilt i jord.
2,2'-iminodiethylamin (111-40-0)	
Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)	3,4 – 4,6 (25 °C; EPA OTS 796.2750)

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Bechtol Premium	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter. Det europæiske affaldskatalog. Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes til kloak eller miljøet.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand	: Må ikke udledes til kloak eller vandløb.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter. Genbruges eller bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.
EAK-kode	: 07 06 01* - Vaskevand og vandig moderlud
HP-kode	: HP6 - »Akut toksicitet«: affald, der kan forårsage akutte toksiske virkninger efter oral eller dermal indtagelse eller indånding. HP8 - »Ætsende«: affald, som ved kontakt kan forårsage hudætsning. HP14 - »Økotoxisk«: affald, der indebærer eller kan indebære øjeblikkelige eller efterfølgende risici for en eller flere dele af miljøet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse 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. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider ; 2,2'-iminodiethylamin)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides ; 2,2'-iminodiethylamine)	Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides ; 2,2'-iminodiethylamine)	DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider ; 2,2'-iminodiethylamin)	DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider ; 2,2'-iminodiethylamin)
Beskrivelse i transportdokument				
UN 1903 DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider ; 2,2'-iminodiethylamin), 8, II, (E), MILJØFARLIGT	UN 1903 DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides ; 2,2'-iminodiethylamine), 8, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1903 Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides ; 2,2'-iminodiethylamine), 8, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1903 DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider ; 2,2'-iminodiethylamin), 8, II, MILJØFARLIGT	UN 1903 DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider ; 2,2'-iminodiethylamin), 8, II, MILJØFARLIGT
14.3. Transportfareklasse(r)				
8	8	8	8	8

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
 	 	 	 	 
14.4. Emballagegruppe				
II	II	II	II	II
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja Marin forureningsfaktor: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja
Indeholder, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR) : C9
Særlige bestemmelser (ADR) : 274
Begrænsede mængder (ADR) : 1I
Undtagne mængder (ADR) : E2
Transportkategori (ADR) : 2
Farenummer (Kemler nr.) : 80
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : E

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 274
EmS-nr. (Brand) : F-A
EmS-nr. (Udslip) : S-B

Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA) : E2
PCA begrænsede mængder (IATA) : Y840
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) : 0.5L
PCA emballagevejledning (IATA) : 851
PCA max. nettomængde (IATA) : 1L
CAO max. nettomængde (IATA) : 30L
Særlige bestemmelser (IATA) : A3, A803

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : C9
Særlige bestemmelser (ADN) : 274
Begrænsede mængder (ADN) : 1 L
Undtagne mængder (ADN) : E2

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID) : C9
Særlige bestemmelser (RID) : 274
Begrænsede mængder (RID) : 1L
Undtagne mængder (RID) : E2
Transportkategori (RID) : 2
Fareidentifikationsnr. (RID) : 80

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter : Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge. Forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om rengøringsmidler.

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

EU-restriktionsliste (REACH Bilag XVII)

Henvisningskode	Gælder den
3(b)	Bechtol Premium ; N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin ; kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider ; 2,2'-iminodiethylamin ; Tridecylamine, branched and linear ;
3(c)	Bechtol Premium ; N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin ; kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-18-alkyldimethyl-, chlorider ; Tridecylamine, branched and linear ;

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

Sevesodirektivet (2012/18/EU, Reduktion af ulykkesrisiko)

Undgå afstrømning fra at trænge ind i vandløb, kloakker og kældre	Kvalificerende mængde (tons)	
	Nedre niveau	Øvre niveau
E1 Farlig for vandmiljøet, kategori Akut 1 eller Kronisk 1	100	200

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der kan anvendes til fremstilling af narkotika (Forordning EC 273/2004 angående forstadier til narkotika)

15.1.2. Nationale regler

Danmark

MAL-kode : 3-5

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år
Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Generel revision		
2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modificeret	
3.2	Indholdsmærkning	Modificeret	
11	Toksikologiske oplysninger	Modificeret	

Forkortelser og akronymer:

CAS	Chemical Abstract Service
ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC50	Median effektiv koncentration
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
TLM	Median tolerancegrænse
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer

Datakilder : Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>. Leverandørernes sikkerhedsdatablade. Oplysninger fra producenten.

Afdeling, som står for udarbejdelse af databladet: : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3
D-64347 Griesheim

Phone: +49 6155-8981-400
Fax: +49 6155 8981-500
SDS Service: +49 6155 8981-522

Kontaktperson : Dr. Maximilian Gatterdam

Andre oplysninger : Version(erne) 1.00 - 7.00, 8.01 er ikke til rådighed for dette sprog.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 2 (Indånding:støv,tåge)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Acute Tox. 4 (Indånding:støv,tåge)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Carc. 2	Carcinogenicitet, kategori 2
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.

Bechtol Premium

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1A
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Beregningsmetode
Acute Tox. 4 (Indånding:støv,tåge)	H332	Beregningsmetode
Skin Corr. 1B	H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1	H318	Beregningsmetode
Skin Sens. 1	H317	Beregningsmetode
Aquatic Acute 1	H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1	H410	Beregningsmetode

KFT SDS EU 01

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.