



Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 17-09-2014
Version: 01.00/DNK

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Wintercare

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

Anbefalede anvendelser: Desinfektionsmiddel
Biocidmidler skal anvendes med forsigtighed. Læs etiket og brugsanvisning, før produktet tages i brug. Dette sikkerhedsdatablad indeholder generel information vedrørende kemikaliet, men specifik instruktion og vejledning fremgår af produktets etiket og brugsanvisning.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Activ Pool ApS
Fagerholtvej 12
4050 Skibby
Tlf.: +45 7022 6856
Fax: +45 7022 6859
E-mail: Info@activpool.com

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering (Direktiv 1999/45/EF): N;R50/53

CLP-klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008): Aquatic Chronic 1;H410 Aquatic Acute 1; H400

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

Væsentligste skadevirkninger: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Meget giftig for vandlevende organismer.

2.2. Mærkningselementer



Signalord:

Advarsel

Indeholder:	Methanamin, N-methyl-, polymer med (chloromethyl)oxiran 7,02 g/100 ml
H-sætninger:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.(H410)
P-sætninger:	Undgå udledning til miljøet.(P273) Udslip opsamles.(P391) Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.(P501-A)

2.3. Andre farer

Vurdering for PBT og vPvB er ikke foretaget.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Registreringsnummer	CAS/EF-nummer	Stof	DSD-klassificering (Direktiv 67/548/EØF)/CLP-klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)	w/w%	Note
.	25988-97-0-A	Methanamin, N-methyl-, polymer med (chloromethyl)oxiran	Xn; R22 N;R50/53 Acute Tox. 4;H302 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	2,5-10	.

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

Øvrige oplysninger: Eventuelt bogstav efter cas-nummeret henfører til individuelle datasæt.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hud:	Vask huden med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne:	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan virke let irriterende på hud og øjne.

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

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.
Uegnede slukningsmidler	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Ved brand spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes: Hydrogenchlorid/ Nitrose gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Brug handsker. Stå i vindsiden/hold afstand til kilden. Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko.
For indsatspersonel:	Udover ovenstående: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Må ikke udsættes for opvarmning (f.eks. sollys). Bør opbevares i tæt tilsluttet originalemballage. Opbevares køligt men frostfrit.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Retsgrundlag:

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011. Senest ændret ved nr. 986/2012. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt:

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud:

Handsker af plast eller gummi anbefales. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift handsker ofte. Handsker skal følge EN 374.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Ikke påkrævet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Farveløs
Lugt:	Lugtfri
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ingen data
pH (koncentrat):	7
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ca. 100 °C
Flammepunkt:	Ingen data
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	1,017 g/cm ³ (20 °C)
Opløselighed:	Opløselighed i vand: Blandbar
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data

Eksplorative egenskaber: Ingen data
Oxiderende egenskaber: Ingen data

9.2. Andre oplysninger

Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes:
Hydrogenchlorid/ Nitrøse gasser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Indtagelse kan give ubehag.
25988-97-0-A: Rotte: LD50 = 1672 mg/kg

Akut toksicitet - dermal: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
25988-97-0-A: Kanin: LD50 = >2000 mg/kg

Akut toksicitet - indånding: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Hudætsning/-irritation: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Kan virke let irriterende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Kan fremkalde irritation af øjet.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Kimcellemutagenicitet: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Kræftfremkaldende egenskaber: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Reproduktionstoksicitet: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Enkel STOT-eksponering: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Indånding af dampe kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Gentagne STOT-eksponeringer: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Aspirationsfare: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Akut toksicitet: 25988-97-0-A:
Fisk: Oncorhynchus mykiss: 96hLC50 = 0,077 mg/l

Krebsdyr: Daphnia magna: 48hEC50 = 0,084 mg/kg
Alger: Scenedesmus subspicatus: 72hEC50 = 0,18 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke foretaget.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

Affaldsgruppe: H

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 05 08 Kasserede organiske kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet:

Affaldsgruppe: Z

EAK-kode: 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR/RID

14.1. UN-nummer

3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) MILJØFARLIG VÆSKE N.O.S. (Methanamin, N-methyl-, polymer med (chloromethyl)oxiran)

14.3. Transportfareklasse(r)

9

14.4. Emballagegrupper

III

Farenummer

Tunnelrestriktionskode:

E

14.5. Miljøfarer

Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.

ADN

14.1. UN-nummer

3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Methanamine, N-methyl-, Polymer with (chloromethyl) oxirane)

14.3. Transportfareklasse(r)

9

14.4. Emballagegrupper

III

14.5. Miljøfarer

Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.

Transport i tankskibe:

Ikke relevant.

IMDG

14.1. UN-nummer

3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Methanamine, N-methyl-, Polymer with (chloromethyl) oxirane)

14.3. Transportfareklasse(r)

9

14.4. Emballagegrupper	III
14.5. Miljøfarer	Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
IMDG Code segregation group:	-
ICAO/IATA	
14.1. UN-nummer	3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Methanamine, N-methyl-, Polymer with (chlorpmethyl) oxirane)
14.3. Transportfareklasse(r)	9
14.4. Emballagegrupper	III
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen.
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Omfattet af: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 98/8/EF af 16. februar 1998 om markedsføring af biocidholdige produkter. (med senere ændringer)

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

Særlige bestemmelser: Ingen.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forklaring til forkortelser:	PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative STOT: Specific Target Organ Toxicity
Metode til klassificering:	Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.
R-sætninger:	R22 Farlig ved indtagelse. R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
H-sætninger:	H302 Farlig ved indtagelse. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Uddannelse: Øvrige oplysninger:	Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning. Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.