

## DEPC Water

### Omega Bio-tek

Versionsnr.: 4.12

Sikkerhedsdatablad (I overensstemmelse med bilag II til REACH (1907/2006) - Forordning 2020/878)

Chemwatch Farealarmkode (Hazard Alert Code): 0

Udstedelsesdato: 27/12/2022

Udskriv Dato: 03/01/2024

S.REACH.DNK.DA

#### DEL 1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produkt identifikator

Produkt navn	DEPC Water
Synonymer	Ikke Tilgængelig
Andre midler til identifikation	Ikke Tilgængelig

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

Relevante identificerede anvendelser	Laboratoriebrug.
Anvendelser der frarådes	Ikke specifikke anvendelser, der frarådes, er identificeret.

##### t1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatablade

Registreret firmanavn	Omega Bio-tek	Omega Bio-tek
Adresse	400 Pinnacle Way, Suite 450 Georgia 30071 United States	Siriusdreef, Transpolis Park 17-27 2131 Netherlands
Telefon	+1 770 931 8400	+31 20 809 3697
Fax	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Hjemmeside	<a href="http://www.omegabiotek.com">www.omegabiotek.com</a>	<a href="http://www.omegabiotek.com/">http://www.omegabiotek.com/</a>
E-mail	info@omegabiotek.com	info@omegabiotek.com

##### 1.4. Nødtelefonnummer

Forening / Organisation	CHEMTREC
nød telefon numre	North America: +1 800 424 9300
Andre nødtelefonnumre	Outside North America: +1 703 527 3887

#### DEL 2 Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 [CLP] og ændringer [1]	Ikke Anvendelig
--	-----------------

##### 2.2. Etiketelementer

Farepiktogram(mer)	Ikke Anvendelig
Signalord	Ikke Anvendelig

##### Erklæring(er) om farer

Ikke Anvendelig

##### Supplerende erklæring(er)

Ikke Anvendelig

##### Sikkerhedssætning(er): Forebyggelse

DEPC Water

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Svar

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Opbevaring

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Bortskaffelse

Ikke Anvendelig

2.3. Andre farer

REACH - Art.57-59: Blandingen indeholder ikke stoffer særligt problematiske (SVHC) på SDS print dato.

DEL 3 Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

3.1.Stoffer

Se 'Sammensætning af indholdsstoffer' i del 3,2

3.2.Blandinger

1. CAS Nr 2.EF NR 3.Indeksnr. 4.REACH nr.	%[vægt]	navn	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 [CLP] og ændringer	SCL / M-Faktor	Nanoform Partikel Kendetegn
Forklaring: 1. Klassificeret af Chemwatch; 2. Klassificering trukket fra forordning (EU) nummer 1272/2008 - bilag VI; 3. Klassifikation trukket fra C & L; * EU IOELVs ledig; [e] Stof identificeret som har hormonforstyrrende egenskaber					

DEL 4 Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	Hvis dette produkt kommer i kontakt med øjnene: <ul style="list-style-type: none"><li>Skyl det ud med løbende vand med det samme.</li><li>Søg en læge hvis iritationen forsætter.</li><li>Fjernelse af kontaktlinser efter en øjenskade bør kun udføres af trænet personale.</li></ul>
Hudkontakt	Hvis kontakt med hud eller hår finder sted: <ul style="list-style-type: none"><li>Vask hud og hår med løbende vand (og sæbe hvis det er muligt).</li><li>Søg en læge hvis der er irritation.</li></ul>
Indånding	<ul style="list-style-type: none"><li>Hvis røg, aerosoler eller forbrændingsprodukter indåndes, flyt væk fra det forurenede område.</li><li>Andre foranstaltninger er normalt ikke nødvendige.</li></ul>
Indtagelse	<ul style="list-style-type: none"><li>Giv et glas vand med det samme.</li><li>Førstehjælp er normalt ikke nødvendig. Hvis du er i tvivl, så kontakt en Giftinformationscentral eller en læge.</li></ul>

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se afsnit 11

4.3. Angivelse af øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Udfør behandling efter symptomer.

DEL 5 Brandslukningsforanstaltninger

5.1. slukningsmidler

- Der er ingen begrænsning på, hvilken type ildslukker, der kan anvendes.
- Brug slukningsmidlet mest egnet til de omgivende områder.

5.2. Særlige farer i forbindelse substratet eller blandingen

ILD UFORENELIGHED	Ingen kendt.
-------------------	--------------

5.3. za vatrogasce

BRANDBEKÆMPELSE	<ul style="list-style-type: none"><li>Brug vand leveret som en fin spray til at kontrollere ilden og til at køle tilstødende område.</li><li>LAD VÆRE med at nærme dig containere der mistænkes for at være varme.</li><li>Afkøl brand-udsatte beholdere med vand fra et beskyttet sted.</li><li>Hvis det er sikkert at gøre det, bør containere fjernes fra ildens sti.</li><li>Udstyr skal renses grundigt efter brug.</li></ul>
BRAND/EKSPLOSIONSFARE	<ul style="list-style-type: none"><li>Ikke brændbart.</li><li>Ikke betragtet som en betydelig brandfare, dog kan beholdere brænde.</li></ul>

DEL 6 Forholdsregler ved fejlagtigt udslip

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer

Se afsnit 8

DEPC Water

6.2. miljømæssige forholdsregler

Se del 12

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og rengøring

MINDRE UDSLIP	<ul style="list-style-type: none"><li>Ryd alt spildt materiale op med det samme.</li><li>Undgå at indånde dampe og undgå kontakt med hud og øjne.</li><li>Kontrollér kontakt på personen ved brug af beskyttelsesudstyr.</li><li>Brug sand, jord, inert materiale eller vermiculit til at inddæmme og absorbere spild.</li><li>Tør op.</li><li>Læg i en egnet og afmærket beholder brugt til bortskaffelse af affald.</li></ul>
Store Udslip	<ul style="list-style-type: none"><li>Ryd området for personale og flyt alle i retning mod vinden.</li><li>Alarmér brandvæsenet og fortæl dem beliggenheden og karakteren af faren.</li><li>Styr mængden af personlig kontakt ved brug af beskyttelsesudstyr.</li><li>Undgå at spild udledes i afløb, kloaker eller vandløb.</li><li>Red så meget af produktet som muligt.</li><li>Læg restprodukter i afmærkede beholdere beregnet til udsmidning.</li><li>Hvis et afløb eller et vandløb forurenes så tag kontakt til beredskabstjenesten.</li></ul>

6.4. Referencer til andre dele

Rådgivning om Personligt beskyttelsesudstyr er indeholdt i del 8 i SDS

DEL 7 Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikker håndtering	Begrænse al unødvendig personlig kontakt. Bær beskyttelsestøj, når der opstår risiko for eksponering. Anvendelse i et godt ventileret område. Undgå kontakt med uforenelige materialer. Ved håndtering, IKKE spise, drikke eller ryge. Beholderen opbevares forseglet, når den ikke er i brug. Undgå fysisk skade på containere. Vask altid hænder med sæbe og vand efter håndtering. Arbejdstøj bør vaskes separat. Brug god erhvervsarbejde praksis. Overhold producentens anbefalinger opbevaring og håndtering findes på dette SDS. Atmosfære bør regelmæssigt kontrolleres i forhold, der er fastsat for eksponering for at sikre sikre arbejdsforhold opretholdes.
Beskyttelse mod brand og eksplosion	See del 5
ANDET INFORMATION	

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel inkompatibilitet

EGNET BEHOLDER	<ul style="list-style-type: none"><li>Polyethylen eller polypropylen beholder.</li><li>Indpakning som anbefalet af producenten.</li><li>Kontrollér at beholdere er tydeligt mærket og fri for utætheder.</li></ul>
OPBEVARINGS UFORENELIGHED	Undgå forurening af vand, fødevarer, foder eller frø. Ingen kendt
Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008	Ikke Tilgængelig
Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af	Ikke Tilgængelig

7.3. Specifikke slutanvendelse(r)

Se del 1.2.

DEL 8 Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingrediens	DNELs Eksponering Pattern Worker	PNECs kupé
Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig

\* Værdier for General Population

Occupational Exposure Limits (OEL)

DATA FOR INGREDIENSER

kilde	Ingrediens	Materiale navn	TWA mg/m3	STEL	Højdepunkt	Noter
Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig

Ikke Anvendelig

Emergency grænser

Ingrediens	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
DEPC Water	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig

DEPC Water

Ingrediens	original IDLH	reviderede IDLH
DEPC Water	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig

8.2. EKSPONERINGSKONTROL

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Tekniske kontrolforanstaltninger anvendes til at fjerne en fare helt eller placere en barriere mellem medarbejderen og faren. Nøje udformede tekniske kontrolforanstaltninger kan være meget effektive til at beskytte medarbejderne og vil typisk være uafhængige af medarbejder interaktion for at levere dette høje niveau af beskyttelse.											
	De grundlæggende former for tekniske kontrolforanstaltninger er:											
	Proces kontroller, som ændrer den måde en job aktivitet eller proces bliver udført for at mindske risikoen.											
	Indelukelse og / eller isolering af udlædnings kilden, hvilket holder en udvalgt fare 'fysisk' væk fra medarbejderen, og ventilation der strategisk 'tilføjer' og 'fjerner' luft i arbejdsmiljøet. Ventilation kan fjerne eller fortynde et luft forurenende stof hvis det er designet korrekt. Designet af et ventilations-system skal matche den specifikke proces og det kemiske stof eller forurenende stof i brug.											
	Arbejdsgivere skal muligvis bruge flere typer af kontroller for at forhindre medarbejderen bliver overeksponeret.											
	Almen udstødning er tilstrækkelig under normale driftsforhold. Hvis risikoen for overeksponering eksisterer, så brug en SAA godkendt respirator. En korrekt pasform er afgørende for at opnå tilstrækkelig beskyttelse. Sørg for at der er tilstrækkelig ventilation i lagere eller lukkede lagerområder. Luftforurenende stoffer genereret på arbejdspladsen har varierende 'escape' hastigheder, hvilket igen bestemmer 'capture hastigheder' af frisk luft i omløb, der kræves for effektivt at fjerne det forurenende stof											
	Form for forurenende stof:	Luft hastighed:										
	opløsningsmiddel, dampe, affedtning osv., fordampning fra tank (i stille luft)	0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)										
	aerosoler, dampe fra aktiviteter hvor noget bliver hældt, periodisk påfyldning af beholdere, lavhastigheds overførsler på transportbånd, svejsning, afdrift, syredampe fra belægning, syltning (udgivet med lav hastighed ind i zonen med aktiv generering)	0.5-1 m/s (100-200 f/min.)										
	direkte spray, spray maling i lave kabiner, tromle påfyldning, lastning af transportbånd, støv fra knuser, gas udlædning (aktiv generering ind i zone med hurtig luft bevægelse)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)										
formaling, sandblæsning, tumbling, støv genereret af højhastigheds hjul (sluppet med høj starthastighed ind zone med meget hurtig luft bevægelse)	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)											
Inden for hvert område afhænger den passende værdi af:												
<table><tr><td>Laveste ende af intervallet</td><td>Højeste ende af intervallet</td></tr><tr><td>1: Værelsets luftstrømme er minimale eller nemme at fange</td><td>1: Forstyrrende luftstrømme i rummet</td></tr><tr><td>2: Forurenende stoffer med lav toksicitet eller kun generende</td><td>2: Forurenende stoffer med høj toksicitet</td></tr><tr><td>3: Periodisk, lav produktion.</td><td>3: Høj produktion, intensivt brug</td></tr><tr><td>4: Stor skærm eller stor luftmasse i bevægelse</td><td>4: Lille skærm - kun lokal kontrol</td></tr></table>			Laveste ende af intervallet	Højeste ende af intervallet	1: Værelsets luftstrømme er minimale eller nemme at fange	1: Forstyrrende luftstrømme i rummet	2: Forurenende stoffer med lav toksicitet eller kun generende	2: Forurenende stoffer med høj toksicitet	3: Periodisk, lav produktion.	3: Høj produktion, intensivt brug	4: Stor skærm eller stor luftmasse i bevægelse	4: Lille skærm - kun lokal kontrol
Laveste ende af intervallet	Højeste ende af intervallet											
1: Værelsets luftstrømme er minimale eller nemme at fange	1: Forstyrrende luftstrømme i rummet											
2: Forurenende stoffer med lav toksicitet eller kun generende	2: Forurenende stoffer med høj toksicitet											
3: Periodisk, lav produktion.	3: Høj produktion, intensivt brug											
4: Stor skærm eller stor luftmasse i bevægelse	4: Lille skærm - kun lokal kontrol											
Teori viser, at luft hastigheden falder hurtigt med afstanden fra åbningen af et simpelt udsugnings rør. Hastigheden aftager normalt med kvadratet af afstanden fra udsugnings punktet (i simple tilfælde). Derfor bør luft hastigheden ved udsugningspunktet justeres så det passer med afstanden fra den forurenende kilde. Luft hastigheden ved udsugningsviften, bør f.eks være minimum 1-2 m / s (200-400 f / min.) hvis udsugning skal være effektiv for opløsningsmidler produceret i en tank 2 meter væk fra udsugningspunktet. Andre mekaniske overvejelser der kan give lavere performance i udsugnings apparaterne, betyder at det er vigtigt at de teoretiske luft hastigheder ganges med en faktor 10 eller mere, når udsugningsanlægget installeres eller bruges.												
8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler												
Øjen-og ansigtbeskyttelse	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Sikkerhedsbriller med sideskærme, eller efter behov,</li><li>▶ Kemiske beskyttelsesbriller. [AS/NZS 1337.1, EN166 eller den tilsvarende i andre lande]</li><li>▶ Kontaktlinser kan udgøre en særlig fare; bløde kontaktlinser kan absorbere og koncentrere irriterende. Et skriftligt dokument, der beskriver brugen af linsen eller begrænsninger for anvendelsen, bør skrives for hver arbejdsplads eller opgave. Dette bør omfatte en gennemgang af linse absorbering, adsorbering af den klasse af kemikalier der er i brug og en tekst om skades erfaringer. Medarbejdere der har med medicin at gøre og førstehjælps personale, skal uddannes i hvordan man fjerner disse kemikalier, og passende udstyr bør være let tilgængeligt. I tilfælde af kemisk eksponering, begynd da at komme vand i øjet øjeblikkeligt og fjern kontaktlinser så hurtigt som det er praktisk. Linsen bør fjernes ved det første tegn på røde øjne eller irritation - linsen bør fjernes i rene omgivelser, når den hjælpende medarbejder har vasket hænderne grundigt. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59].</li></ul>											
Hudbeskyttelse	Se håndbeskyttelse Forfæden											
Hænder / fødder beskyttelse	<p>Brug almindelige beskyttelseshandsker, f.eks. lette gummihandsker.</p> <p>Udvælgelsen af egnede handsker afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier, der varierer fra producent til producent. Hvor kemikaliets er et præparat af flere forskellige stoffer, kan ikke beregnes modstanden af handskematerialet på forhånd og skal derfor efterprøves før anvendelsen. Den nøjagtige pause gennem tiden for stoffer skal indhentes hos fabrikanten af de beskyttelseshandsker and.has skal overholdes, når der træffes en endelig valg. Personlig hygiejne er et centralt element i effektiv håndpleje. Handsker må kun bæres på rene hænder. Efter brug af handsker skal hænderne vaskes og tørres grundigt. Anvendelse af en ikke-parfumeret fugtighedscreme anbefales. Egnethed eller holdbarhed handsketype afhænger af anvendelsen. Vigtige faktorer i udvælgelsen af handsker kan nævnes: - Hyppighed og varighed af kontakt, - Kemiske modstandsdygtighed handske materiale, - Handsketykkelse og - fingerfærdighed Vælg testet til en relevant standard (fx Europa EN 374, US standard F739, AS / NZS 2161,1 eller national tilsvarende) handsker. - Ved langvarig eller gentagen kontakt, (AS / NZS 2161/10/01 eller tilsvarende nationale gennembrudstid mere end 240 minutter i henhold til EN 374,) anbefales en handske med en beskyttelsesklasse 5 eller højere. - Når forventes kun kortvarig kontakt (AS / NZS 2161/10/01 eller tilsvarende nationale gennembrudstid mere end 60 minutter i henhold til EN 374,) anbefales en handske med en beskyttelsesklasse 3 eller højere. - Nogle handsker polymer typer er mindre påvirket af bevægelse, og dette bør tages i betragtning, når man overvejer handsker til lang tids brug. - Forurenede handsker bør udskiftes. Som defineret i ASTM F-739-96 i et program, er handsker bedømt som: - Fremragende når gennembrudstid&gt; 480 min - God når gennembrudstid&gt; 20 min - Fair når gennembrudstid &lt;20 min - Dårlige når handske materiale nedbrydes Til generel anvendelse, handsker med en tykkelse typisk større end 0,35 mm, anbefales. Det skal understreges, at handsketykkelse er ikke nødvendigvis en god indikator for handsker resistens mod et bestemt kemikalie, som permeation effektiviteten af handsken vil afhænge af den nøjagtige sammensætning af handskematerialet. Derfor bør handsker udvalgt også træffes på baggrund af opgaven krav og viden om banebrydende gange. Handsketykkelse kan også variere afhængigt af handsker fabrikanten handsken type og handsken model. Derfor bør altid tages producenternes tekniske data i betragtning for at sikre valg af den mest hensigtsmæssige handske til opgaven. Bemærk: Afhængigt af den aktivitet, der gennemføres, kan det være nødvendigt handsker af</p>											

DEPC Water

	varierende tykkelse til specifikke opgaver. For eksempel: · Kan være påkrævet Tyndere handsker (ned til 0,1 mm eller mindre), hvor der kræves en høj grad af manuel fingerfærdighed. Men disse handsker er kun tilbøjelige til at give kortvarig beskyttelse og vil normalt være lige til anvendelsesformål enkelt, så bortskaffes. · Tykkere handsker (op til 3 mm og derover) kan være påkrævet, hvis der er en mekanisk (såvel som en kemisk) risiko dvs. hvor der er slid eller punktering potentiale Handsker må kun bæres på rene hænder. Efter brug af handsker skal hænderne vaskes og tørres grundigt. Anvendelse af en ikke-parfumeret fugtighedscreme anbefales.
Kropsbeskyttelse	Se anden beskyttelse Forneden
Anden beskyttelse	Intet særligt udstyr er nødvendigt ved håndtering af små mængder. <b>ELLERS:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▸ Overalls.</li><li>▸ Beskyttelsescreme.</li><li>▸ Øjenskylleenhed.</li></ul>

Foreslået materiale ( r )

**HANDSKE VALGS INDEKS**

DEPC Water

MATERIALE	CPI
BUTYL	A
NEOPRENE	A
VITON	A
NATURAL RUBBER	C
PVA	C

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Se del 12

DEL 9 Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Ikke Tilgængelig		
Tilstandform	flydende	Relativ Densitet (Vand = 1)	Ikke Tilgængelig
Lugt	Ikke Tilgængelig	Fordelingskoefficient n-oktanol / vand	Ikke Tilgængelig
Lugtgrænse	Ikke Tilgængelig	Automatisk antændelsestemperatur (°C)	Ikke Tilgængelig
pH (som leveret)	Ikke Tilgængelig	Dekomponeringstemperatur	Ikke Tilgængelig
Smeltepunkt / frysepunkt (° C)	Ikke Tilgængelig	Viskositet (cSt)	Ikke Tilgængelig
Indledende kogepunkt og kogepunktsinterval (° C)	Ikke Tilgængelig	Molekylvægt (g/mol)	Ikke Tilgængelig
Flammepunkt (° C)	Ikke Tilgængelig	Smag	Ikke Tilgængelig
Fordampningshastighed	Ikke Tilgængelig	Eksplorative egenskaber	Ikke Tilgængelig
Brændbarhed	Ikke Tilgængelig	Oxiderende egenskaber	Ikke Tilgængelig
Øvre eksplosionsgrænse (%)	Ikke Tilgængelig	Overfladespænding (dyn/cm or mN/m)	Ikke Tilgængelig
Nedre Eksplorative Grænse (%)	Ikke Tilgængelig	Flygtig Komponent (%vol)	Ikke Tilgængelig
Damppres (kPa)	Ikke Tilgængelig	Gas gruppe	Ikke Tilgængelig
Opløselighed i vand	blandbare	pH som en opløsning (1%)	Ikke Tilgængelig
Dampvægtfylde (Luft = 1)	Ikke Tilgængelig	VOC g/L	Ikke Tilgængelig
nanofom Opløselighed	Ikke Tilgængelig	Nanofom Partikel Kendetegn	Ikke Tilgængelig
Partikelstørrelse	Ikke Tilgængelig		

9.2. Andre oplysninger

Ikke Tilgængelig

DEL 10 Stabilitet og reaktivitet

10.1.Reaktionsevne	Se del 7.2
--------------------	------------

DEPC Water

10.2. KEMIKALIESTABILITET	Produktet betragtes som stabilt og farlige polymerisationer vil ikke forekomme.
10.3. Mulighed for farlige reaktioner	Se del 7.2
10.4. Tilstande der bør undgås	Se del 7.2
10.5. Inkompatible Materialer	Se del 7.2
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Se del 5.3

DEL 11 Toksikologiske oplysninger

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

Inhaleret	Materialet menes ikke at producere sundhedsskadelige virkninger eller irritation af luftvejene (som klassificeret af EF-direktiver, der anvender dyremodeller). Ikke desto mindre kræver god hygiejnepraksis at eksponering holdes på et minimum, og at passende kontrolforanstaltninger skal anvendes i erhvervs omgivelser.				
Indtagelse	Materialet er <b>IKKE</b> blevet klassificeret af EF-direktiver eller andre klassifikationssystemer, som 'sundhedsskadeligt ved indtagelse'. Dette er på grund af manglende bekæftende beviser fra dyr eller mennesker. Materialet kan stadig være til skade for sundheden for den enkelte, efter indtagelse, især hvor der er allerede eksisterende organ skader (f.eks lever, nyre). Nuværende definitioner af skadelige eller giftige stoffer er generelt baseret på doser, der frembringer dødelighed frem for dem, der producerer morbiditet (sygdom, dårligt helbred). Ubehag i mave-tarmkanalen kan give kvalme og opkastning. Men i erhvervs omgivelser ses indtagelse af ubetydelige mængder ikke som at give årsag til bekymring.				
Hudkontakt	Materialet menes ikke at producere sundhedsskadelige virkninger eller irritation af huden ved kontakt (som klassificeret af EF-direktiver, der anvender dyremodeller). Ikke desto mindre kræves det en god hygiejnepraksis for at eksponering holdes på et minimum, og at egnede handsker skal bruges i erhvervs omgivelser.				
Øje	Selv om væsken ikke menes at være en irritant (som klassificeret af EF Direktiver), kan direkte kontakt med øjet give passerende ubehag karakteriseret ved rifter eller konjunktival rødme (som med windburn).				
Kronisk	Langvarig udsættelse for produktet menes ikke at have kroniske effekter der er skadelige for sundheden (som klassificeret af EF-direktiver, der anvender dyremodeller); ikke desto mindre bør eksponering ved alle ruter minimeres som et selvfølge.				
DEPC Water	<table><tr><td>Giftighed</td><td>IRRITATION</td></tr><tr><td>Ikke Tilgængelig</td><td>Ikke Tilgængelig</td></tr></table>	Giftighed	IRRITATION	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Giftighed	IRRITATION				
Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig				
Forklaring:	1 Værdi fås fra Europa ECHA registrerede stoffer -. Akut toksicitet 2* Value fås fra producentens msds medmindre andet er angivet, er data taget fra RTECS - Register of Toxic Effects of Chemical Substances				

akut toksicitet	✗	Kræftfremkaldende styrke	✗
Hudirritation / ætsning	✗	reproduktiv	✗
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	✗	STOT - enkelt eksponering	✗
Respiratorisk eller Hudsensibilisering	✗	STOT - gentagen eksponering	✗
Mutagenicitet	✗	Aspirationsfare	✗

Forklaring: ✗ – Data enten ikke til rådighed eller ikke udfylder kriterierne for klassificering  
✓ – Data, der kræves for at gøre klassificering rådighed

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Der blev ikke fundet noget bevis for endokrine forstyrrende egenskaber i den aktuelle litteratur.

11.2.2. Andre oplysninger

Se Afsnit 11.1

DEL 12 Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

DEPC Water	SLUPPUNKT	Test Varighed (timer)	arter	Værdi	kilde
	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Forklaring:	Uddrag fra 1. IUCLID Toksicitetsdata 2. ECHA-registrerede Stoffer - Okotoksikologiske Oplysninger - Akvatisk Toksicitet 4. USA EPA, Okotoksikologisk Database - Akvatisk Toksicitetsdata 5. ECETOC Akvatisk Farevurderingsdata 6. NITE (Japan) - Biokoncentrationsdata 7. METI (Japan) - Biokoncentrationsdata 8. Leverandordata				

12.2. Vedholdenhed og nedbrydelighed

Ingrediens	Vedholdenhed: Vand/Jord	Vedholdenhed: Luft
------------	-------------------------	--------------------

DEPC Water

Ingrediens	Vedholdenhed: Vand/Jord	Vedholdenhed: Luft
	Ingen data tilgængelige for alle ingredienser	Ingen data tilgængelige for alle ingredienser

12.3. Bioakkumulationspotentiale

Ingrediens	bioakkumulering
	Ingen data tilgængelige for alle ingredienser

12.4. Mobilitet i jord

Ingrediens	Mobilitet
	Ingen data tilgængelige for alle ingredienser

12.5. Resultater af PBT og vPvB vurderinger

	P	B	T
Relevant data tilgængelig	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
PBT	✗	✗	✗
vPvB	✗	✗	✗
PBT kriterier opfyldt?	ingen		
vPvB	ingen		

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Der blev ikke fundet noget bevis for endokrine forstyrrende egenskaber i den aktuelle litteratur.

12.7. Andre negative virkninger

Der blev ikke fundet noget bevis for, at ozonudtømmende egenskaber blev fundet i den aktuelle litteratur.

DEL 13 Overvejelser vedrørende bortskaffelse

13.1. Affaldsbehandlingsmetoder

Produkt/emballageafskaffelse	<p>Lovgivning om krav til udsmidning af affald afviger fra land til land og mellem stater og / eller områder. Hver bruger må henvise til love, der er gyldige i deres område. I nogle områder, skal visse typer affald spores.</p> <p>Et Hierarchy of Controls lader til at være meget almindeligt - brugeren bør undersøge:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▸ Reduktion</li><li>▸ Genanvendelse</li><li>▸ Genbrug</li><li>▸ Afskaffelse (hvis alt andet fejler)</li></ul> <p>Dette materiale kan genbruges, hvis ubrugt, eller hvis det ikke har været forurennet, således at det er uegnet til dets påtænkte brug. Hvis det har været forurennet, kan det være muligt at genvinde produkt ved filtrering, destillation eller på anden måde. Opbevaringstids overvejelser bør også gøres når der skal træffes beslutninger af denne type. Bemærk, at et materiales egenskaber kan ændre sig som følge af brug, og genanvendelse eller genbrug er måske ikke altid muligt.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▸ <b>UNDGÅ at lade vand brugt til vask eller rens, eller vand der har været brugt i udstyr løbe ned i afløbene.</b></li><li>▸ Det kan være nødvendigt at indsamle alt vaskevand til behandling inden det smides væk.</li><li>▸ I alle tilfælde kan udsmidning i kloak omfattet af lokale love og regler, og disse bør tages i betragtning først.</li><li>▸ Hvis der hersker tvivl, så kontakt den ansvarlige myndighed.</li><li>▸ Genbrug hvis det er muligt.</li><li>▸ Kontakt producenten vedrørende genbrugsmuligheder eller kontakt en lokal eller regional affaldshåndterings myndighed vedrørende udsmidning, hvis ingen egnede behandlings- eller udsmidning faciliteter kan identificeres.</li><li>▸ Bortskaffes ved at: nedgrave det i et deponeringsanlæg særligt godkendt til at behandle kemisk og / eller farmaceutisk affald eller forbrænding i et godkendt apparat (efter blanding med egnet brændbart materiale).</li><li>▸ Desinficer tomme beholdere. Overhold alle de sikkerhedsforanstaltninger som står skrevet på etiketten, indtil beholdere er blevet rengjorte og destrueret.</li></ul>
	Muligheder for afskaffelse af affald
	Muligheder for afskaffelse af kloakering
	Ikke Tilgængelig
	Ikke Tilgængelig

DEL 14 Transport information

Etiketter Krævet

Havforurenende	nej
----------------	-----

Landtransport (ADR): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN-nummer eller ID-nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	Klasse	Ikke Anvendelig
	Sekundære farer	Ikke Anvendelig

DEPC Water

14.4. Emballagegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	Fareidentifikation (Kemler)	Ikke Anvendelig
	Klassifikationskode	Ikke Anvendelig
	Faremærkning	Ikke Anvendelig
	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	begrænset mængde	Ikke Anvendelig
	Tunnelrestriktionskode	Ikke Anvendelig

Lufttransport (ICAO-IATA / DGR): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	ICAO/IATA Klasse	Ikke Anvendelig
	ICAO / IATA Sekundære farer	Ikke Anvendelig
	ERG Kode	Ikke Anvendelig
14.4. Emballagegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	Emballeringsinstruktioner Kun Fragt	Ikke Anvendelig
	Kun Fragt Maksimum Mængde/pakke	Ikke Anvendelig
	Passager og Fragt Emballeringsinstruktioner	Ikke Anvendelig
	Passagerer og Gods Maksimum Mængde/Pakke	Ikke Anvendelig
	Passager-og fragttakster Begrænsede Mængder Emballeringsforskrifter	Ikke Anvendelig
	Passagerer og Gods Begrænset Mængde Maksimum Mængde/Pakke	Ikke Anvendelig

Søtransport (IMDG-kode / GGVSee): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	IMDG Klasse	Ikke Anvendelig
	IMDG Sekundære farer	Ikke Anvendelig
14.4. Emballagegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	EMS nummer	Ikke Anvendelig
	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	Begrænsede Mængder	Ikke Anvendelig

Indre vandveje (ADN): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig
14.4. Emballagegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	Klassifikationskode	Ikke Anvendelig
	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	Begrænset mængde	Ikke Anvendelig
	Nødvendigt udstyr	Ikke Anvendelig
	Brand kegler nummer	Ikke Anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

14.7.1. Massetransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke Anvendelig

14.7.2. Transport i bulk i overensstemmelse med MARPOL bilag V og IMSBC kode



DEPC Water

Produktnavn	Gruppe
-------------	--------

14.7.3. Transport i bulk i overensstemmelse med IGC-koden

Produktnavn	Ship Type
-------------	-----------

DEL 15 Lovpligtige oplysninger

15.1. Sikkerhed, sundhed og miljømæssige regler / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen

Yderligere Reguleringsoplysninger

Gælder ikke

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med følgende EU-lovgivning og dens tilpasning - så vidt det er relevant -: Direktiver 98/24 / EF, - 92/85 / EØF, - 94/33 / EF, - 2008/98 / EF, - 2010/75 / EU; Kommissionens forordning (EU) 2020/878; Forordning (EF) nr 1272/2008 som opdateres via ATP.

Oplysninger i henhold til 2012/18/EU (Seveso III):

Seveso Kategori	Ikke Tilgængelig
-----------------	------------------

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding.

ECHA RESUMÉ

Ikke Anvendelig

Nationale opgørelse status

Kemisk opgørelse	Status
Australien - AIIIC / Australien Ikke-industriel brug	ikke tilgængelig
Canada - DSL	ikke tilgængelig
Canada - NDSL	ikke tilgængelig
Kina - IECSC	ikke tilgængelig
Europa - EINEC / ELINCS / NLP	ikke tilgængelig
Japan - ENCS	ikke tilgængelig
Korea - KECI	ikke tilgængelig
New Zealand - NZIoC	ikke tilgængelig
Filippinerne - PICCS	ikke tilgængelig
USA - TSCA	ikke tilgængelig
Taiwan - TCSI	ikke tilgængelig
Mexico - INSQ	ikke tilgængelig
Vietnam - NCI	ikke tilgængelig
Rusland - FBEPH	ikke tilgængelig
<b>Forklaring:</b>	Ja = Alle ingredienser er på lager Nej = En eller flere af de CAS -listede ingredienser findes ikke på lageret. Disse ingredienser kan være undtaget eller kræver registrering.

DEL 16 Andre oplysninger

Revisions dato	27/12/2022
oprindelige dato	19/01/2021

Fuld tekst Risiko og Hazard koder

SDS-versionsoversigt

Version	Dato for opdatering	Afsnit Opdateret
3.12	26/12/2022	Fareidentifikation - Klassifikation, Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden - Brug

Andre oplysninger

Klassifikationen af præparatet og dets individuelle komponenter er baseret på officielle og autoritative kilder samt uafhængig gennemgang af Chemwatch Classification-komiteén ved brug af tilgængelige litteraturreferencer.  
Sikkerhedsdatabladet (SDS) er et værktøj til farekommunikation og bør bruges til at hjælpe med risikovurderingen. Mange faktorer bestemmer, om de rapporterede farer udgør risici på arbejdspladsen eller andre steder. Risici kan bestemmes ved henvisning til eksponeringsscenarioer. Skalaen af brug, hyppigheden af brug og aktuelle eller tilgængelige tekniske kontroller skal overvejes.

Definitioner og akronymer

- PC - TWA: Tilladelig Koncentration - Tidsvægtet gennemsnit
- PC - STEL: Tilladelig Koncentration - Kortvarig Eksponerings Grænse
- IARC: Det Internationale Agentur for Kræftforskning
- ACGIH: Amerikansk Konference af Statslige Industri Hygiejniskere
- STEL: Kortvarig Eksponerings Grænse
- TEEL: Midlertidig Nødsituation Eksponering Grænse
- IDLH: Umiddelbart Farligt for Liv Eller Sundhed Koncentrationer
- ES: Eksponerings Standard
- OSF: Lugt Sikkerheds Faktor

**DEPC Water**

- NOAEL: Ingen Observeret Skadelig Virkning Niveau
  - LOAEL: Laveste Observeret Skadelig Virkning Niveau
  - TLV: Tærskel Grænse Værdi
  - LOD: Grænse Af Påvisning
  - OTV: Lugt Tærskel Værdi
  - BCF: Biokoncentration Faktorer
  - BEI: Biologisk Eksponering Indeks
  - DNEL: Afledt ingen-effekt niveau
  - PNEC: Forventet ingen effekt koncentration
- 
- AIIC: Australsk Opgørelse over Industri Kemikalier
  - DSL: Indenlandske Stoffer Liste
  - NDSL: Ikke-Indenlandske Stoffer Liste
  - IECSC: Opgørelse over Eksisterende Kemiske Stoffer i Kina
  - EINECS: Europæisk Opgørelse over Eksisterende Kommercielle Kemiske Stoffer
  - ELINCS: Europæisk Liste over Anmeldte Kemiske Stoffer
  - NLP: Ikke-længere Polymerer
  - ENCS: Eksisterende og Nye Kemiske Stoffer Opgørelse
  - KECI: Korea Eksisterende Kemikalier Opgørelse
  - NZIoC: New Zealand Opgørelse af Kemikalier
  - PICCS: Filippinske Opgørelse over Kemikalier og Kemiske Stoffer
  - TSCA: Lov om Kontrol med Giftige stoffer
  - TCSI: Taiwan Opgørelse over Kemiske Stoffer
  - INSQ: National Opgørelse over Kemiske Stoffer
  - NCI: National Kemisk Opgørelse
  - FBEPH: Russisk Register over Potentielt Farlige Kemiske og Biologiske Stoffer

Drevet af AuthorITe, fra Chemwatch.