

## DS Buffer

### Omega Bio-tek

Versionsnr.: 6.11

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

Chemwatch Farealarmkode (Hazard Alert Code): 4

Udstedelsesdato: 09/11/2022

Udskriv Dato: 22/11/2022

S.REACH.DNK.DA

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

### 1.1. Produkt identifikator

Produkt navn	DS Buffer
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 Anvendelig

### 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]	H318 - Alvorlig Øjenskade Kategori 1, H315 - Hudætsning/irritation Kategori 2
Forklaring:	1. Klassificeret af Chemwatch; 2. Klassificering trukket fra forordning (EU) nummer 1272/2008 - bilag VI

### 2.2. Etiketelementer

Farepiktogram(mer)	
Signalord	Fare

### Erklæring(er) om farer

H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
------	--------------------------------

H315	Forårsager hudirritation.
------	---------------------------

Supplerende erklæring (er)

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Forebyggelse

P280	Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse og ansigtsbeskyttelse.
P264	Vask alle udsatte ydre krop grundigt efter brug.

Sikkerhedssætning(er): Svar

P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/førstehjælper
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Sikkerhedssætning(er): Opbevaring

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Bortskaffelse

Ikke Anvendelig

2.3. Andre farer

- Virkninger af ophobning kan medføre følgende eksponering \*.
- Potentielt respiratorisk- og hudsensibiliserende \*.
- Gentagen udsættelse kan potentielt forårsage tør eller revnet hud \*.
- 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
1.Ikke Tilgængelig 2.Ikke Tilgængelig 3.Ikke Tilgængelig 4.Ikke Tilgængelig	10-25	Anionic detergent	Ikke Anvendelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
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>Hold straks øjenlågene åbne og skyl øjet med løbende vand.</li><li>Sørg for god rensning af øjet ved at holde øjenlågene fra hinanden og væk fra øjet, og bevæg øjenlågene ved nogle gange at løfte det øverste og nederste øjenlåg.</li><li>Fortsæt med at skylle øjet indtil Giftinformationscentralen siger stop, eller i mindst 15 minutter.</li><li>Kør til et hospital eller en læge med det samme.</li><li>Fjernelse af kontaktlinser efter en øjenskade bør kun udføres af trænet personale.</li></ul>
Hudkontakt	Hvis det kommer i kontakt med hud eller hår: <ul style="list-style-type: none"><li>Tør hurtigt, men forsigtigt, materialet væk fra huden med en tør, ren klud.</li><li>Fjern omgående alt forurenet tøj, herunder fodtøj.</li><li>Vask hud og hår med rindende vand. Fortsæt skylning med vand, indtil du rådes til at stoppe af Giftinformationscentralen.</li><li>Kør til et hospital eller en læge.</li></ul>
Indånding	<ul style="list-style-type: none"><li>Hvis røg eller forbrændingsprodukter indåndes, flyt væk fra det forurenede område.</li><li>Læg patienten ned. Holdes varm og udhvilet.</li><li>Proteser, såsom falske tænder som kan blokere luftvejene, bør fjernes så vidt muligt forud for påbegyndelsen af førstehjælps procedurer.</li><li>Giv kunstigt åndedræt, hvis der ikke er tegn på vejtrækning, helst med genoplivningsudstyr, ambu maske, eller lomme maske som uddannet. Udfør HLR om nødvendigt.</li><li>Kør til et hospital eller en læge med det samme.</li></ul>
Indtagelse	<ul style="list-style-type: none"><li><b>VED INDTAGELSE, TILKALD HJÆLP MED DET SAMME HVIS OVERHOVEDET MULIGT.</b></li><li>Skal du have rådgivning, så kontakt Giftinformationscentralen eller en læge med det samme.</li><li>Akut hospitalsbehandling forventes at være nødvendig.</li><li>I mellemtiden skal kvalificeret førstehjælps personale behandle patienten under observation og tage fornødne foranstaltninger efter patientens tilstand.</li></ul>

## DS Buffer

- Hvis en embedslæge eller medicinsk læge umiddelbart er tilgængelig, bør patienten placeres i hans / hendes pleje og en kopi af SDS bør udleveres til patienten. Yderligere foranstaltninger skal varetages af en speciallæge.
  - Hvis lægehjælp ikke er tilgængelig på byggepladsen og i det omkringliggende område, skal patienten sendes til et hospital sammen med en kopi af SDS.
- Hvor lægehjælp ikke er umiddelbart tilgængeligt, eller hvis patienten er mere end 15 minutter fra et hospital, eller medmindre man er blevet fortalt noget andet:**
- **FREMKALD, KUN HVIS VED BEVIDSTHED**, opkastning med fingrene ned ad bagsiden af halsen. Læn patienten frem eller placeres på venstre side (med hovedet nedad, hvis det er muligt) for at holde luftvejene åbne og forhindre aspiration.
- OBS:** Brug beskyttelses handsker, når de skal fremkalde opkastning ved hjælp af hænderne.

## 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

- Skum.
- Tørt kemisk pulver.
- BCF (hvor reglerne tillader det).
- Kuldioxid.
- Vandspray eller tåge – Kun store ildebrande.

## 5.2. Særlige farer i forbindelse substratet eller blandingen

<b>ILD UFORENELIGHED</b>	▸ Undgå kontaminering fra oxidationsmidler dvs nitrater, oxiderende syrer, klor blegere, poolklor osv. eftersom antændelse kan finde sted
--------------------------	---

## 5.3. za vatrogasce

<b>BRANDBEKÆMPELSE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▸ Tilkald Brandvæsenet og fortæl dem om beliggenheden og arten af faren.</li> <li>▸ Brug beskyttelsesdragt der dækker hele kroppen med åndedrætsværn.</li> <li>▸ Undgå, på enhver mulig måde, spild fra kloak eller vandløb.</li> <li>▸ Brug vand leveret som en fin spray til at kontrollere ilden og til at køle tilstødende område.</li> <li>▸ Undgå at sprøjte vand på væske pøler.</li> <li>▸ <b>LAD VÆRE</b> 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> </ul>
<b>BRAND/EKSPLOSIONSFARE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▸ Brændbart.</li> <li>▸ Lettere brandfare når udsat for varme eller ild.</li> <li>▸ Opvarmning kan forårsage udvidelse eller nedbrydning med voldsomme brud i containere.</li> <li>▸ Kan udsende giftige dampe af kulmonoxid (CO) ved forbrænding.</li> <li>▸ Kan udsende stærkt lugtende røg.</li> <li>▸ Dis, der indeholder brændbare materialer, kan være eksplosive.</li> </ul> <p>Forbrændingsprodukter omfatter:</p> <p>kuldioxid (CO<sub>2</sub>)</p> <p>svovloxider (SO<sub>x</sub>)</p> <p>andre pyrolyseprodukter typiske for brændende organisk materiale.</p> <p>Kan udsende giftige dampe.</p> <p>Kan udsende ætsende dampe.</p>

## DEL 6 Forholdsregler ved fejlagtigt udslip

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer

Se afsnit 8

## 6.2. miljømæssige forholdsregler

Se del 12

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og rengøring

<b>MINDRE UDSLIP</b>	<p>Miljøfare - inddæm spild.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▸ Fjern alle antændelseskilder.</li> <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, afmærket beholder brugt til bortskaffelse af affald.</li> </ul>
<b>Store Udslip</b>	<p>Miljøfare - inddæm spild.</p> <p>Moderat risiko.</p> <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>▸ Brug åndedrætsværn og beskyttelseshandsker.</li> <li>▸ Undgå på enhver mulig måde at spild udledes i kloaker eller vandløb.</li> <li>▸ Ingen rygning, åben ild eller antændelseskilder.</li> <li>▸ Øg ventilations niveauet.</li> </ul>

DS Buffer

- Stop udslippet hvis dette er sikkert at gøre.
- Brug sand, jord eller vermiculit til at inddæmme spild.
- Læg det materiale der kan reddes i afmærkede beholdere til genbrug.
- Absorbér overskydende materiale med sand, jord eller vermiculit.
- Læg faste restprodukter i afmærkede tromler beregnet til udsmidning, og forsegl dem.
- Vask området og undgå at produktet løber ud i et afløb.
- Hvis en kloak eller et vandløb forurenes så tag kontakt til beredskabstjenesten.

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	<ul style="list-style-type: none"><li>▸ Undgå al kontakt på personen, herunder indånding.</li><li>▸ Brug beskyttelsestøj når der er risiko for eksponering.</li><li>▸ Brug i et vel ventileret område.</li><li>▸ Undgå høje koncentrationer i fordybninger og skakter.</li><li>▸ <b>GÅ IKKE ind i lukkede rum, før atmosfæren er blevet kontrolleret.</b></li><li>▸ Undgå rygning, åben ild, varme eller antændelseskilder.</li><li>▸ Undgå kontakt med inkompatible materialer.</li><li>▸ <b>UNDGÅ at spise, drikke, eller ryge når du håndterer materialet.</b></li><li>▸ Beholderene skal være forseglede når de ikke er i brug.</li><li>▸ Undgå fysiske skader på beholdere.</li><li>▸ Vask altid hænderne med sæbe og vand efter håndtering.</li><li>▸ Arbejdstøj bør vaskes adskilt fra andet tøj.</li><li>▸ Benyt god arbejdssikkerheds praksis.</li><li>▸ Overhold producentens opbevarings og håndterings anbefalinger.</li><li>▸ Atmosfæren bør kontrolleres regelmæssigt i forhold til fastsatte eksponerings standarder, for at garantere at sikre arbejdsvilkår opretholdes.</li><li>▸ <b>LAD IKKE tøj der er blevet vådt med materiale forblive i kontakt med huden.</b></li></ul>
Beskyttelse mod brand og eksplosion	See del 5
ANDET INFORMATION	<ul style="list-style-type: none"><li>▸ Opbevar i originale beholdere.</li><li>▸ Beholderen opbevares i en sikker og lukket tilstand.</li><li>▸ Ingen rygning, åben ild, varme eller antændelseskilder.</li><li>▸ Opbevar i et køligt, tørt og godt ventileret område.</li><li>▸ Opbevares væk fra inkompatible materialer og fødevarer containere.</li><li>▸ Beskyt beholdere mod fysiske skader og kontrollér jævnligt for utætheder.</li><li>▸ Overhold producentens opbevaring og håndtering anbefalinger.</li></ul>

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel inkompatibilitet

EGNET BEHOLDER	<ul style="list-style-type: none"><li>▸ Metal dåse eller tromle</li><li>▸ Indpakning som anbefalet af producenten.</li><li>▸ Kontrollér at beholdere er tydeligt mærket og fri for utætheder.</li></ul>
OPBEVARINGS UFORENELIGHED	<ul style="list-style-type: none"><li>▸ Undgå reaktion med oxidationsmidler.</li></ul>

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
DS Buffer	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig

Ingrediens	original IDLH	reviderede IDLH
DS Buffer	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig

## DS Buffer

## 8.2. EKSPONERINGSKONTROL

<p><b>8.2.1. Passende teknisk kontrol</b></p>	<p>Tekniske kontrolforanstaltninger anvendes til at fjerne en fare helt eller placere en barriere mellem medarbejderen og faren. Næje 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.</p> <p>De grundlæggende former for tekniske kontrolforanstaltninger er:</p> <p>Proces kontroller, som ændrer den måde en job aktivitet eller proces bliver udført for at mindske risikoen.</p> <p>Indelukkelser og / eller isolering af udløsnings 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.</p> <p>Arbejdsgivere skal muligvis bruge flere typer af kontroller for at forhindre medarbejderen bliver overeksponeret.</p> <p>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</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Form for forurenende stof:</th><th>Luft hastighed:</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>opløsningsmiddel, dampe, affedtning osv., fordampning fra tank (i stille luft)</td><td>0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)</td></tr> <tr> <td>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)</td><td>0.5-1 m/s (100-200 f/min.)</td></tr> <tr> <td>direkte spray, spray maling i lave kabiner, tromle påfyldning, lastning af transportbånd, støv fra knuser, gas udledning (aktiv generering ind i zone med hurtig luft bevægelse)</td><td>1-2.5 m/s (200-500 f/min)</td></tr> <tr> <td>formaling, sandblæsning, tumbling, støv genereret af højhastigheds hjul (sluppet med høj starthastighed ind zone med meget hurtig luft bevægelse)</td><td>2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)</td></tr> </tbody> </table> <p>Inden for hvert område afhænger den passende værdi af:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Laveste ende af intervallet</th><th>Højeste ende af intervallet</th></tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> <p>Teori viser, at lufthastigheden 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 lufthastigheden ved udsugningspunktet justeres så det passer med afstanden fra den forurenende kilde. Lufthastigheden 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 lufthastigheder ganges med en faktor 10 eller mere, når udsugningsanlægget installeres eller bruges.</p>	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 udledning (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.)	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
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 udledning (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.)																				
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																				
<p><b>8.2.2. Personlig Beskyttelse</b></p>																					
<p><b>Øjen-og ansigtbeskyttelse</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Sikkerhedsbriller med sideskærme, eller efter behov,</li> <li>► Kemiske beskyttelsesbriller.</li> <li>► Kontaktlinser kan udgøre en særlig fare; bløde kontaktlinser kan absorbere og koncentrere irriteranter. 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], [AS/NZS 1336 eller den tilsvarende i andre lande]</li> </ul>																				
<p><b>Hudbeskyttelse</b></p>	<p>Se håndbeskyttelse Foruden</p>																				
<p><b>Hænder / fødder beskyttelse</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Brug kemiske beskyttelseshandsker, f.eks. PVC.</li> <li>► Brug sikkerhedssko eller sikkerhedsgummistøvler.</li> </ul> <p>Udvælgelsen af egnede handsker afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier, der varierer fra producent til producent. Hvor kemikaliet 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 handsker 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 handsker 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 handsker 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 handsker type og handsker 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 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 tilbehøjelige 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</p>																				

## DS Buffer

	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.
<b>Kropsbeskyttelse</b>	Se anden beskyttelse Forneden
<b>Anden beskyttelse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Overalls.</li> <li>▶ P.V.C. Forklæde.</li> <li>▶ Beskyttelsescreme.</li> <li>▶ Rensecreme til hud.</li> <li>▶ Øjenskylleenhed.</li> </ul>

**Luftvejsbeskyttelse**

Type A Filter med tilstrækkelig kapacitet. (AS/NZS 1716 & 1715, EN 143:2000 & 149:2001, ANSI Z88 eller nationalt tilsvarende)

Åndedrætsværn med patroner må aldrig anvendes til akut indtrængen eller i områder ukendte dampkoncentrationer eller iltindhold. Brugeren skal advares om at de skal forlade det forurenede område øjeblikkeligt hvis der opdages nogen form for lugt gennem åndedrætsværnet. Lugten kan indikere, at masken ikke fungerer korrekt, at dampen koncentrationen er for høj, eller at masken ikke er korrekt monteret. På grund af disse begrænsninger, er kun begrænset anvendelse af åndedrætsværn med patroner anset for at være hensigtsmæssigt.

**8.2.3. Miljømæssig eksponeringskontrol**

Se del 12

**DEL 9 Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

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

**9.2. ANDET INFORMATION**

Ikke Tilgængelig

**DEL 10 Stabilitet og reaktivitet**

<b>10.1.Reaktionsevne</b>	Se del 7.2
<b>10.2. KEMIKALIESTABILITET</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Tilstedeværelse af inkompatible materialer.</li> <li>▶ Produktet betragtes som stabilt.</li> <li>▶ Farlige polymerisationer vil ikke forekomme.</li> </ul>
<b>10.3. Mulighed for farlige reaktioner</b>	Se del 7.2
<b>10.4. Tilstande der bør undgås</b>	Se del 7.2
<b>10.5. Inkompatible Materialer</b>	Se del 7.2

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Se del 5.3
-------------------------------------	------------

DEL 11 Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Inhaleret	Materialet er ikke tænkt til at producere verken sundhedsskadelige virkninger eller irritation af luftvejene efter indånding (som klassificeret af EF-direktiver, der anvender dyremodeller). Ikke desto mindre er der set negative systemiske virkninger efter eksponering på dyr via mindst én anden rute og god hygiejnepraksis kræver, at eksponering holdes på et minimum, og at passende kontrolforanstaltninger skal anvendes i erhvervs omgivelser.				
Indtagelse	Materialet menes ikke at have negative indvirkning på sundheden efter indtagelse (som klassificeret af EU-direktiver, der anvender dyremodeller). Ikke desto mindre er der blevet fundet skadelige systemiske virkninger på dyr efter udsættelse ved mindst én anden rute og god hygiejne praksis kræver, at eksponering holdes på et minimum.				
Hudkontakt	Dette materiale kan, ved kontakt, forårsage betændelse i huden hos nogle personer. Materialet kan fremhæve enhver eksisterende dermatitis tilstand. Anioniske overfladeaktive stoffer kan forårsage rødme og smerte i huden, samt et udslett. Revnedannelse, afskalning og blærer kan forekomme. Åbne sår, skadet eller irriteret hud bør ikke udsættes for dette materiale. Udsættelse for cyanoacrylat-dampe kan forårsage ubekvemhed såvel som tårer, næseflåd, og sløret syn. Øjenlågene kan være limet sammen.				
Øje	Hvis anvendt på øjnene, kan dette materiale forårsage alvorlige øjenskader. Direkte øjenkontakt med nogle anioniske overfladeaktive stoffer ved høj koncentration kan forårsage alvorlig skade på hornhinden. Lave koncentrationer kan forårsage ubehag, overskydende blodgennemstrømning, hornhindeuklarhed og hævelse. Det kan tage flere dage at komme sig over det.				
Kronisk	akkumulering af stoffer i den menneskelige krop er sandsynlig, og kan give årsag til bekymring efter gentagen eller langvarig udsættelse på arbejdspladsen. Langvarig eller gentagen hudkontakt kan skabe affedtning, efterfulgt af tørring, revnedannelse og hudbetændelse.				
DS Buffer	<table><tr><th>Giftighed</th><th>IRRITATION</th></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 øjenscade / 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. Endokrine Egenskaber forstyrrelser

Ikke Tilgængelig

DEL 12 Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

DS Buffer	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				

Giftig for organismer, der lever i vand.  
Lad IKKE produktet komme i kontakt med overfladevand eller til tidevandsområder under middelværdien for højt vand. Foruren ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af udstyrets vaskevand.  
Affald fra brug af produktet skal bortskaffes på stedet eller på godkendte affaldssteder.  
**HÆLD IKKE** ud i kloaker eller vandveje.

12.2. Vedholdenhed og nedbrydelighed

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

12.3. Bioakkumulationspotentiale

DS Buffer

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. Endokrine Egenskaber forstyrrelser

Ikke Tilgængelig

12.7. Andre negative virkninger

DEL 13 Overvejelser vedrørende bortskaffelse

13.1. Affaldsbehandlingsmetoder

Produkt/emballageafskaffelse	<div><div>► Beholdere kan stadig være farlige på grund af kemiske stoffer, selv når de er tomme.</div><div>► Send tilbage til leverandøren til genbrug / genanvendelse hvis det er muligt.</div><div>Otherwise:</div><div>► Hvis beholderen ikke kan renses godt nok til at sikre, at restprodukterne ikke forsvinder, eller hvis beholderen ikke kan bruges til at gemme det samme produkt, så punkter beholderen for at forhindre genbrug, og begrav den på et godkendt deponeringsanlæg.</div><div>► Behold så vidt muligt alle advarsler og SDS og følg alle guidelines der omhandler produktet.</div><div>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.</div><div>Et Hierarchy of Controls lader til at være meget almindeligt - brugeren bør undersøge:</div><div>► Reduktion</div><div>► Genanvendelse</div><div>► Genbrug</div><div>► Afskaffelse (hvis alt andet fejler)</div><div>Dette materiale kan genbruges, hvis ubrugt, eller hvis det ikke har været forurenat, således at det er uegnet til dets påtænkte brug. Hvis det har været forurenat, 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.</div><div>► <b>UNDGÅ at lade vand brugt til vask eller rens, eller vand der har været brugt i udstyr løbe ned i afløbene.</b></div><div>► Det kan være nødvendigt at indsamle alt vaskevand til behandling inden det smides væk.</div><div>► I alle tilfælde kan udsmidning i kloak omfattet af lokale love og regler, og disse bør tages i betragtning først.</div><div>► Hvis der hersker tvivl, så kontakt den ansvarlige myndighed.</div><div>► Genbrug hvis det er muligt eller kontakt producenten vedrørende genbrugsmuligheder.</div><div>► Kontakt State Land Waste Management Authority om udsmidning.</div><div>► Brænd eller begrav restprodukter et godkendt sted.</div><div>► Genbrug beholdere hvis det er muligt, eller smid dem ud på et godkendt deponeringsanlæg.</div></div>
Muligheder for afskaffelse af affald	Ikke Tilgængelig
Muligheder for afskaffelse af kloakering	Ikke Tilgængelig

DEL 14 Transport information

Etiketter Krævet

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

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

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	Klasse	Ikke Anvendelig
	Underrisiko	Ikke Anvendelig
14.4. Pakkegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	Fareidentifikation (Kemler)	Ikke Anvendelig
	Klassifikationskode	Ikke Anvendelig



## DS Buffer

	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 sub-risiko	Ikke Anvendelig
	ERG Kode	Ikke Anvendelig
14.4. Pakkegruppe	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 sub-risiko	Ikke Anvendelig
14.4. Pakkegruppe	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. Pakkegruppe	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. Massetransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke Anvendelig

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

Produktnavn	Gruppe
Anionic detergent	Ikke Tilgængelig

## 14.9. Transport i bulk i overensstemmelse med ICG-koden

Produktnavn	Ship Type
Anionic detergent	Ikke Tilgængelig

DEL 15 Lovpligtige oplysninger

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

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.

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 - AIIC / Australien Ikke-industriel brug	Ja
Canada - DSL	Ja
Canada - NDSL	Ja
China - IECSC	Ja
Europe - EINEC / ELINCS / NLP	Ja
Japan - ENCS	Ja
Korea - KECI	Ja
New Zealand - NZIoC	Ja
Philippines - PICCS	Ja
USA - TSCA	Ja
Taiwan - TCSI	Ja
Mexico - INSQ	Ja
Vietnam - NCI	Ja
Rusland - FBEPH	Ja
Forklaring:	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	09/11/2022
oprindelige dato	18/01/2021

Fuld tekst Risiko og Hazard koder

SDS-versionsoversigt

Version	Dato for opdatering	Afsnit Opdateret
5.11	27/09/2022	Fysiske egenskaber

andre oplysninger

SDS er en Hazard Communication værktøj og bør anvendes til at bistå ved Risikovurdering. Mange faktorer afgør, om de rapporterede Farer er Risici på arbejdspladsen eller andre indstillinger. Risici kan bestemmes ved henvisning til Engagementer Scenarier. Omfanget af brug, skal hyppigheden af brug og nuværende eller tilgængelige tekniske kontroller 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
- 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
- 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

**DS Buffer**

- 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.