# Dinova LSXtrem

## Rockidan

Part nummer: **Not Available**
Versionsnr.: **1.2**
Sikkerhedsdatablad (I overensstemmelse med bilag II til REACH (1907/2006) - Forordning 2020/878)

Startdato: **24/11/2025**
Revisions dato: **24/11/2025**
Udskriv Dato: **24/11/2025**
L.REACH.DNK.DA

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

### 1.1. Produkt identifikator

| | |
|---|---|
| **Produktnavn** | Dinova LSXtrem |
| **Synonymer** | Not Available |
| **Andre midler til identifikation** | Not Available |

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

| | |
|---|---|
| **Relevante identificerede anvendelser** | Not Available |
| **Anvendelser der frarådes** | Ikke specifikke anvendelser, der frarådes, er identificeret. |

### 1.3. Oplysninger om producenten eller importøren af sikkerhedsdatabladet

| | |
|---|---|
| **Producent/Leverandør** | **Rockidan** |
| **Adresse** | Lundsbjerg Industrivej 31 Aabenraa Not Available 6200 Denmark |
| **Telefon** | 74613366 |
| **Fax** | Ikke Tilgængelig |
| **Hjemmeside** | Not Available |
| **E-mail** | mail@rockidan.dk |

### 1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|---|---|
| **Forening / Organisation** | **Ring til Giftlinjen (Bispebjerg Hospital), tlf. +45 82 12 12 12 ved uheld/forgiftning. Læger, sygeplejersker og andet sundhedsfagligt personale kan få råd om behandling fra Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) på tlf. 35 31 55 55.** |
| **Nødhjælpsnummer(e)** | **35 31 55 55** |
| **Andre nødhjælpsnummer(e)** | **Not Available** |

## DEL 2 Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

| | |
|---|---|
| **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 [CLP] og ændringer [1]** | Ikke farlig |
| ***Forklaring:*** | ***1. Klassificering af sælger; 2. Klassificering trukket fra forordning (EU) nummer 1272/2008 - bilag VI*** |

### 2.2. Etiketelementer

| | |
|---|---|
| **Farepiktogram(mer)** | Ikke Anvendelig |
| **Signalord** | **Ikke Anvendelig** |

### Erklæring(er) om farer

Ikke Anvendelig

### Supplerende erklæring(er)

| | |
|---|---|
| **EUH208** | Indeholder 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion |
| **EUH210** | Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. |

### Sikkerhedssætning(er): Forebyggelse

Ikke Anvendelig

### Sikkerhedssætning(er): Svar

Ikke Anvendelig

### Sikkerhedssætning(er): Opbevaring

Ikke Anvendelig

### Sikkerhedssætning(er): Bortskaffelse

Ikke Anvendelig

Materialet indeholder 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).

### 2.3. Andre farer

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

Dette stof/blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT) i henhold til bilag XIII, Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 og Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

Dette stof/blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB) i henhold til bilag XIII, Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 og Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

Dette stof/blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som persistent, mobil og toksisk (PMT) i henhold til Kommissionens delegerede forordning (EU) 2023/707.

Dette stof/blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som meget persistent og meget mobil (vPvM) i henhold til Kommissionens delegerede forordning (EU) 2023/707.

Ingen yderligere oplysninger om produktfare.

## DEL 3 Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

### 3.1.Stoffer

Se 'Sammensætning af indholdsstoffer' i del 3,2

### 3.2.Blandinger

| **1. CAS nr.<br>2.EC nr.<br>3.Indeks nr.<br>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<br>2.Ikke Tilgængelig<br>3.Ikke Tilgængelig<br>4.Ikke Tilgængelig | <0.36 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | Akut toksicitet (oral), farekategori 4, Hudætsning/hudirritation, farekategori 2, Sensibilisering (hud) farekategori 1, Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 1, Farlig for vandmiljøet — akut fare, farekategori 1; H302, H315, H317, H318, H400 [2] | SCL: Ikke Tilgængelig<br>Akut M faktor: 10<br>Kronisk M faktor: Ikke Anvendelig | Ikke Tilgængelig |
| 1. Ikke Tilgængelig<br>2.Ikke Tilgængelig<br>3.Ikke Tilgængelig<br>4.Ikke Tilgængelig | <0.0015 | Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | Akut toksicitet (oral), farekategori 3, Akut toksicitet (dermal), farekategori 2, Hudætsning/hudirritation, farekategori 1C, Sensibilisering (hud) farekategori 1A, Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 1, Akut toksicitet (indånding), farekategori 2, Farlig for vandmiljøet — akut fare, farekategori 1, | SCL: Ikke Tilgængelig<br>Akut M faktor: 100<br>Kronisk M faktor: 100 | Ikke Tilgængelig |

| 1. CAS nr.<br>2.EC nr.<br>3.Indeks nr.<br>4.REACH nr. | %[vægt] | navn | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 [CLP] og ændringer | SCL / M-Faktor | Nanoform Partikel Kendetegn |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 1, H400, M-faktor (akut) = 1, M-faktor (kronisk) = 1; Akut toksicitet, Kategori 4, H302; Hudirritation, Kategori 2, H315; Øjenirritation, Kategori 2, H319; Hudsensibilisering, Kategori 1, H317; Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, H335; Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Kategori 2, H373; Akut toksicitet, Kategori 4, H312; Akut toksicitet, Kategori 4, H332; Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 1, H370; Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Kategori 1, H372; Akut toksicitet, Kategori 3, H301; Akut toksicitet, Kategori 3, H311; Akut toksicitet, Kategori 3, H331; Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 2, H371; Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 2, H411; Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 3, H412; Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 4, H413; Akut toksicitet, Kategori 2, H310; Akut toksicitet, Kategori 2, H330; H400, H410 [1] | | |
| *Forklaring:* | ***1. Klassificering af sælger; 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:<br>▸ Skyl det ud med løbende vand med det samme.<br>▸ Søg en læge hvis irritationen forsætter.<br>▸ Fjernelse af kontaktlinser efter en øjenskade bør kun udføres af trænet personale. |
| **Hudkontakt** | Hvis kontakt med hud eller hår finder sted:<br>▸ Vask hud og hår med løbende vand (og sæbe hvis det er muligt).<br>▸ Søg en læge hvis der er irritation. |
| **Indånding** | ▸ Hvis røg, aerosoler eller forbrændingsprodukter indåndes, flyt væk fra det forurenede område.<br>▸ Andre foranstaltninger er normalt ikke nødvændige. |
| **Indtagelse** | ▸ Giv et glas vand med det samme.<br>▸ Førstehjælp er normalt ikke nødvendig. Hvis du er i tvivl, så kontakt en Giftinformationscentral eller en læge. |

### 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. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|---|---|
| **BRANDBEKÆMPELSE** | ▸ Brug vand leveret som en fin spray til at kontrollere ilden og til at køle tilstødende område.<br>▸ **LAD VÆRE** med at nærme dig containere der mistænkes for at være varme.<br>▸ Afkøl brand-udsatte beholdere med vand fra et beskyttet sted.<br>▸ Hvis det er sikkert at gøre det, bør containere fjernes fra ildens sti.<br>▸ Udstyr skal renses grundigt efter brug. |
| **BRAND/EKSPLOSIONSFARE** | ▸ Ikke brændbart.<br>▸ Ikke betragtet som en betydelig brandfare, dog kan beholdere brænde. |

## 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

| | |
|---|---|
| **MINDRE UDSLIP** | Miljøfare - inddæm spild.<br>▸ Ryd alt spildt materiale op med det samme.<br>▸ Undgå at indånde dampe og undgå kontakt med hud og øjne.<br>▸ Kontrollér kontakt på personen ved brug af beskyttelsesudstyr.<br>▸ Brug sand, jord, inert materiale eller vermiculit til at inddæmme og absorbere spild.<br>▸ Tør op.<br>▸ Læg i en egnet og afmærket beholder brugt til bortskaffelse af affald. |
| **Store Udslip** | Miljøfare - inddæm spild. |

### 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** | ‣ Polyethylen eller polypropylen beholder.<br>‣ Indpakning som anbefalet af producenten.<br>‣ Kontrollér at beholdere er tydeligt mærket og fri for utætheder. |
| **OPBEVARINGS UFORENELIGHED** | Ingen kendt |
| **Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 2012/18/EU (Seveso III)** | Ikke Tilgængelig |
| **Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af** | Ikke Tilgængelig |



| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| + | + | + | + | + | + | + |

**X** — ***Må ikke opbevares sammen***
**0** — ***Kan opbevares sammen med specifikke forebyggelsestiltag***
**+** — ***Kan opbevares sammen***

***Bemærk: Afhængigt af andre risikofaktorer, vil en kompatibilitetsvurdering, baseret på tabellen ovenfor, muligvis ikke være relevant for opbevaringssituationer, i særdeleshed for situationer hvor store mængder farligt gods opbevares og håndteres. Der henvises til sikkerhedsdatabladene (Safety Data Sheets) for hvert stof eller lovartikel og risici, som er kompatibilitetsvurderet for diverse situationer.***

### 7.3. Specifikke slutanvendelse(r)

Se del 1.2.

## DEL 8 Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

| **Ingrediens** | **DNELs**<br>**Eksponering Pattern Worker** | **PNECs**<br>**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

**MATERIALEDATA**

## 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.
Indelukkelse og / eller isolering af udlednings 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 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.) |

Inden for hvert område afhænger den passende værdi af:

| 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 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.

**8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**



**Øjen-og ansigtbeskyttelse**

- Sikkerhedsbriller med sideskærme, eller efter behov,
- Kemiske beskyttelsesbriller.
- Kontaktlinser kan udgøre en særlig fare; bløde kontaktlinser kan absorbere og koncentrere irritanter. 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]

**Hudbeskyttelse**

Se håndbeskyttelse Forneden

**Hænder / fødder beskyttelse**

Brug almindelige beskyttelseshandsker, f.eks. lette gummihandsker.
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 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 handske 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> 480 min · God når gennembrudstid> 20 min · Fair når gennembrudstid <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 handske resistens mod et bestemt kemikalie, som permeation effektiviteten af handsken vil afhænge af den nøjagtige sammensætning af handskematerialet. Derfor bør handske udvalg også træffes på baggrund af opgaven krav og viden om banebrydende gange. Handsketykkelse kan også variere afhængigt af handske 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 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 nødvændigt ved håndtering af små mængder.<br>**ELLERS:**<br>▸ Overalls.<br>▸ Beskyttelsescreme.<br>▸ Øjenskylleenhed. |

### Luftvejsbeskyttelse

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

### 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)** | 0.64 |
| **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 | **Eksplosive egenskaber** | Ikke Tilgængelig |
| **Brændbarhed** | Ikke Anvendelig | **Oxiderende egenskaber** | Ikke Tilgængelig |
| **Øvre eksplosionsgrænse (%)** | Ikke Tilgængelig | **Overfladespænding (dyn/cm or mN/m)** | Ikke Tilgængelig |
| **Nedre Eksplosive Grænse (%)** | Ikke Tilgængelig | **Flygtig Komponent (%vol)** | Ikke Anvendelig |
| **Damppres (kPa)** | Ikke Tilgængelig | **Gas gruppe** | Ikke Tilgængelig |
| **Opløselighed i vand** | Gælder ikke | **pH som en opløsning (1%)** | Ikke Tilgængelig |
| **Dampvægtfylde (Luft = 1)** | Ikke Tilgængelig | **VOC g/L** | Ikke Tilgængelig |
| **Brændvarme (kJ/g)** | Ikke Tilgængelig | **Tændingsafstand (cm)** | Ikke Tilgængelig |
| **Flammehøjde (cm)** | Ikke Tilgængelig | **Flammetid (s)** | Ikke Tilgængelig |
| **Antændelsestid i Lukket Rum (s/m3)** | Ikke Tilgængelig | **Antændelsesdeflagrationsdensitet i Lukket Rum (g/m3)** | Ikke Tilgængelig |
| **nanoform Opløselighed** | Ikke Tilgængelig | **Nanoform 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 |
| **10.2. KEMIKALIESTABILITET** | ▸ Tilstedeværelse af inkompatible materialer.<br>▸ Produktet betragtes som stabilt.<br>▸ 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

| | |
|---|---|
| **a) akut toksicitet** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |
| **b) Hudirritation / ætsning** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |
| **c) Alvorlig øjenskade / øjenirritation** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |
| **d) Respiratorisk eller Hudsensibilisering** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |
| **e) Mutagenicitet** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |
| **f) Kræftfremkaldende styrke** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |
| **g) reproduktiv** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |
| **h) STOT - enkelt eksponering** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |
| **i) STOT - gentagen eksponering** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |
| **j) Aspirationsfare** | Baseret på tilgængelige data er klassifikationskriterierne ikke opfyldt. |

| | |
|---|---|
| **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 **IKKE** 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. |

| | | |
|---|---|---|
| **Dinova LSXtrem** | **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

Mange kemikalier kan efterligne eller forstyrre kroppens hormoner; også kendt som det endokrine system. Hormonforstyrrende stoffer er kemikalier, der kan skabe forstyrrelser i endokrine systemer (eller hormonbalancen). Hormonforstyrrende stoffer forstyrrer syntese, sekretion, transporten af hormoner, binding, handling eller eliminering af naturlige hormoner i kroppen. Ethvert system i kroppen, der styres af hormoner, kan spores af hormonforstyrrende stoffer. Specifikt kan hormonforstyrrende stoffer være forbundet med udviklingen af indlæringsvanskeligheder, deformationer af kroppen forskellige kræftformer og seksuelle udviklingsproblemer. Hormonforstyrrende stoffer forårsager skadelige virkninger hos dyr. Der findes også, omend i mindre omfang, videnskabelig oplysninge om potentielle sundhedsproblemer hos mennesker. Fordi mennesker typisk udsættes for flere hormonforstyrrende stoffer samtidigt, er det vanskeligt at vurdere folkesundhedseffekten.

#### 11.2.2. Andre oplysninger

Se Afsnit 11.1

## DEL 12 Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Dinova LSXtrem** | **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, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
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.

### 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

| 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 | Er PBT-kriterierne opfyldt? | vP | vB | Er vPvB-kriterierne opfyldt? |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dinova LSXtrem | ✗ | ✗ | ✗ | ingen | ✗ | ✗ | ingen |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | Ingen data tilgængelige | Ingen data tilgængelige | Ingen data tilgængelige | ingen | Ingen data tilgængelige | Ingen data tilgængelige | ingen |
| Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | ✗ | ✗ | ✓ | ingen | ✗ | ✗ | ingen |

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Beviset, der forbinder bivirkninger med hormonforstyrrende stoffer, er mere overbevisende i miljøet end det er hos mennesker. Hormonforstyrrelser skaber vidtgående ændringer i økosystemers reproduktive fysiologi og påvirker ultimativt hele befolkningen. Nogle hormonforstyrrende kemikalier nedbrydes langsomt i miljøet. Denne egenskab gør dem potentielt farlige over en længere periode. Nogle veletablerede bivirkninger af hormonforstyrrende stoffer i forskellige vilde

dyrearter inkluderer: ægskalfortynding, synlige kendetegn af det modsatte køn og nedsat reproduktiv udvikling. Andre negative ændringer i vilde dyrearter, der er blevet foreslået, men ikke bevist, inkluderer; reproduktive abnormiteter, immundysfunktion og skeletdeformationer.

### 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** | 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.<br>Et Hierarchy of Controls lader til at være meget almindeligt - brugeren bør undersøge:<br>▸ Reduktion<br>▸ Genanvendelse<br>▸ Genbrug<br>▸ Afskaffelse (hvis alt andet fejler)<br>Dette materiale kan genbruges, hvis ubrugt, eller hvis det ikke har været forurenet, således at det er uegnet til dets påtænkte brug. Hvis det har været forurenet, 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.<br>▸ **UNDGÅ** at lade vand brugt til vask eller rens, eller vand der har været brugt i udstyr løbe ned i afløbene.<br>▸ Det kan være nødvendigt at indsamle alt vaskevand til behandling inden det smides væk.<br>▸ I alle tilfælde kan udsmidning i kloak omfattet af lokale love og regler, og disse bør tages i betragtning først.<br>▸ Hvis der hersker tvivl, så kontakt den ansvarlige myndighed.<br>▸ Genbrug hvis det er muligt.<br>▸ Kontakt producenten vedrørende genbrugsmuligheder eller kontakt en lokal eller regional affaldshåndterings myndighed vedrørende udsmidning, hvis ingen egnede behandlings- eller udsmidning faciliteter kan identiferes.<br>▸ 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).<br>▸ Desinficer tomme beholdere. Overhold alle de sikkerhedsforanstaltninger som står skrevet på etiketten, indtil beholdere er blevet rengjorte og destrueret. |
| **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 eller ID-nummer** | Ikke Anvendelig |
| 14.2. **UN korrekte forsendelsesbetegnelse** | Ikke Anvendelig |
| 14.3. **Transportfareklasse(r)** | Klasse: Ikke Anvendelig<br>Sekundære farer: Ikke Anvendelig |
| 14.4. **Emballagegruppe** | Ikke Anvendelig |
| 14.5. **Miljøskade** | Ikke Anvendelig |
| 14.6. **Særlige forholdsregler for brugeren** | Fareidentifikation (Kemler): Ikke Anvendelig<br>Klassifikationskode: Ikke Anvendelig<br>Faremærkning: Ikke Anvendelig<br>Særlige bestemmelser: Ikke Anvendelig<br>begrænset mængde: Ikke Anvendelig<br>Transportkategori: Ikke Anvendelig<br>Tunnelrestriktionskode: Ikke Anvendelig |

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

| | |
|---|---|
| 14.1. **UN Nummer** | Ikke Anvendelig |
| | Ikke Anvendelig |

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

| Produktnavn | Gruppe |
|---|---|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | Ikke Anvendelig |
| Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | Ikke Anvendelig |

### 14.7.3. Transport i bulk i overensstemmelse med IGC-koden

| Produktnavn | Ship Type |
|---|---|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | Ikke Anvendelig |
| Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | Ikke Anvendelig |

## 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.

### Nationale opgørelse status

| Kemisk opgørelse | Status |
|---|---|
| Australien - AIIC / Australien Ikke-industriel brug | Ingen (Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)) |
| Canada - DSL | Ja |
| Canada - NDSL | Ingen (1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)) |
| Kina - IECSC | Ja |
| Europa - EINEC / ELINCS / NLP | Ingen (Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)) |
| Japan - ENCS | Ja |
| Korea - KECI | Ja |
| New Zealand - NZIoC | Ja |
| Filippinerne - PICCS | Ja |
| USA - TSCA | TSCA-beholdning 'Aktive' stoffer (1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on); Ingen (Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)) |
| Taiwan - TCSI | Ja |
| Mexico - INSQ | Ingen (Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)) |
| Vietnam - NCI | Ja |
| Rusland - FBEPH | Ja |
| UAE – Kontrol Liste (Forbudte/Begrænsede Stoffer) | Ingen (1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)) |
| ***Forklaring:*** | ***Ja = Alle ingredienser er på lager***<br>***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** | 24/11/2025 |
| **oprindelige dato** | 24/11/2025 |

### Fuld tekst Risiko og Hazard koder

### andre oplysninger

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 Hygiejnikere
- 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
- DNEL: Afledt ingen-effekt niveau
- PNEC: Forventet ingen effekt koncentration
- MARPOL: International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
- IMSBC: International kode for faste bulkvarer til søs
- IGC: International kode for gastankskibe
- IBC: International kode for kemikalier i bulk

- 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

### Klassificering og procedure, der bruges til at udlede klassificeringen for blandinger i henhold til regulering (EC) 1272/2008 [CLP]

| Klassificering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 [CLP] og ændringer | Klassificeringsprocedure |
|---|---|
| , EUH208 | Ekspert bedømmelse |
| , EUH210 | Ekspert bedømmelse |