

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

---

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Cefquinome LC Formulation

Andre identifikasjonsmåter : Cobactan LC (A008116)

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Veterinærprodukt

Anbefalte begrensninger på bruken : Ikke anvendbar

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : MSD  
Kilsheelan  
Clonmel Tipperary, IE

Telefon : 353-51-601000

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : EHSDATASTEWARD@msd.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+1-908-423-6000

---

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Aspirasjonsfare, Kategori 1

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2 Merkingselementer

##### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

Faresetninger : H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
**Reaksjon:**  
P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.  
P331 IKKE framkall brekning.  
**Lagring:**  
P405 Oppbevares innelåst.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Parafin-olje  
EUH208 Inneholder Cefquinome. Kan gi en allergisk reaksjon.

### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

#### Komponenter

| Kjemisk navn | CAS-nr.<br>EF-nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer | Klassifisering                                  | Konsentrasjon<br>(% w/w) |
|--------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|
| Parafin-olje | 8012-95-1<br>232-384-2                                 | Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 4;<br>H413 | >= 50 - < 70             |
| Cefquinome   | 118443-89-3                                            | Skin Irrit. 2; H315                             | >= 0,25 - < 1            |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>3.1 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11384054-00005 | Dato for siste utgave: 14.04.2025<br>Dato for første utgave: 29.04.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                         |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | Eye Irrit. 2; H319<br>Resp. Sens. 1B;<br>H334<br>STOT SE 3; H335<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><hr/> M-faktor (Akutt<br>giftighet i vann): 10<br>M-faktor (Kronisk<br>vanntoksisitet): 1 |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- |                                      |                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generell anbefaling                  | : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.<br>Når symptomer vedvarer eller ved alle tilstiltfeller, søk råd fra lege.                                                                                          |
| Beskyttelse av førstehjelpspersonell | : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).                                                                       |
| Ved innånding                        | : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.<br>Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.                                                                                                                                  |
| Ved hudkontakt                       | : Vask med vann og såpe som en forholdsregel.<br>Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.                                                                                                                                            |
| Ved øyekontakt                       | : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.<br>Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.                                                                                                                                 |
| Ved svelging                         | : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.<br>Ved brekninger, få personen til å lene seg fremover.<br>Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsentral.<br>Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. |

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- |          |                                                                                                      |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risikoer | : Kan gi en allergisk reaksjon.<br><br>Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- |            |                                                 |
|------------|-------------------------------------------------|
| Behandling | : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling. |
|------------|-------------------------------------------------|

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke  
Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkjemikalier

Uegnede sløkkingsmidler : Ikke kjent.

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.  
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.  
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.  
Evakuer området.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.  
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Unngå utslipp til miljøet.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdemning eller oljebARRIERER).  
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.  
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : La det suge opp i et inert absorberende materiale.  
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre

## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.

Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.

Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.

Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

|                                         |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak | : | Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Lokal/total ventilasjon                 | : | Benyttes kun med tilstrekkelig ventilasjon.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Råd om trygg håndtering                 | : | Unngå innånding av damp eller tåke.<br>Ikke svelg.<br>Unngå kontakt med øynene.<br>Unngå forlenget eller gjentatt kontakt med hud.<br>Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen<br>Hold beholderen tett lukket.<br>Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.                                                                                                                   |
| Hygienetiltak                           | : | Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.<br>Effektiv bruk av en fasilitet skal inkludere revurdering av tekniske kontroller, riktig personlig verneutstyr, passende antreks- og dekontamineringsprosedyrer, industriell hygiene overvåkning, medisinsk overvåkning og bruk av administrative kontroller. |

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

|                                        |   |                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Krav til lagringsområder og containere | : | Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Oppbevares innelåst. Hold tett lukket. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. |
| Råd angående samlagring                | : | Lagre ikke med følgende produkt-typer:<br>Sterke oksidasjonsmidler.<br>Gasser                                                                  |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

Utgave 3.1      Revisjonsdato: 18.06.2025      SDS nummer: 11384054-00005      Dato for siste utgave: 14.04.2025  
Dato for første utgave: 29.04.2024

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametrer

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

| Komponenter                   | CAS-nr.     | Verditype (Form for utsettelse) | Kontrollparametrer             | Grunnlag            |
|-------------------------------|-------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| Parafin-olje                  | 8012-95-1   | GV (Damp)                       | 50 mg/m <sup>3</sup>           | FOR-2011-12-06-1358 |
|                               |             | GV (Tåke - partikler)           | 1 mg/m <sup>3</sup>            | FOR-2011-12-06-1358 |
| Petrolatum                    | 8009-03-8   | GV (Damp)                       | 50 mg/m <sup>3</sup>           | FOR-2011-12-06-1358 |
|                               |             | GV (Tåke - partikler)           | 1 mg/m <sup>3</sup>            | FOR-2011-12-06-1358 |
| Cefquinome                    | 118443-89-3 | TWA                             | 2000 µg/m <sup>3</sup> (OEB 1) | Intern              |
| Utfyllende opplysninger: RSEN |             |                                 |                                |                     |

#### Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

| Stoffnavn    | Anvendelse    | Eksponeringsveier | Potensielle helsevirkninger      | Verdi               |
|--------------|---------------|-------------------|----------------------------------|---------------------|
| Parafin-olje | Arbeidstakere | Innånding         | Langtids - systemiske virkninger | 5 mg/m <sup>3</sup> |
|              | Arbeidstakere | Innånding         | Akutt - systemiske virkninger    | 5 mg/m <sup>3</sup> |
|              | Arbeidstakere | Innånding         | Langtrids - lokale virkninger    | 5 mg/m <sup>3</sup> |
|              | Arbeidstakere | Innånding         | Akutt - lokale virkninger        | 5 mg/m <sup>3</sup> |

#### Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

| Stoffnavn  | Miljøfelt                  | Verdi          |
|------------|----------------------------|----------------|
| Petrolatum | Oral (Sekundærforgiftning) | 9,33 mg/kg mat |

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Bruk tilpassede tekniske kontroller og produksjonsteknologier for å kontrollere luftbårne konsentrasjoner (f.eks., drypp-mindre hurtigforbindelser).  
Alle tekniske kontroller bør implementeres i anleggsdesign og brukes i henhold til GMP prinsipper for å beskytte produkter, arbeidere og miljøet.  
Laboratoriebruk krever ikke spesiell forvaring.

#### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk vernebriller med sidebeskyttelse eller beskyttelsesbriller.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

|                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Håndvern           |   | Bruk passende briller hvis arbeidsmiljøet eller aktiviteter inkluderer støvede betingelser, damper eller aerosoler. Bruk ansiktsbeskyttelse eller komplett ansiktsvern hvis det er mulig med direkte kontakt med ansiktet med støv, damper eller aerosoler. |
| Materiale          | : | Kjemisk bestandige hansker                                                                                                                                                                                                                                  |
| Hud- og kroppsvern | : | Arbeidsuniform eller laboratoriefrakk.                                                                                                                                                                                                                      |
| Åndedrettsvern     | : | Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.                                                                                    |
|                    |   | Filter bør samsvare med NS EN 14387                                                                                                                                                                                                                         |
| Filtertype         | : | Kombinerte partikler og organisk damptype (A-P)                                                                                                                                                                                                             |

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                                    |   |                         |
|----------------------------------------------------|---|-------------------------|
| Fysisk tilstand                                    | : | salve                   |
| Farge                                              | : | Hvit til lys gul        |
| Lukt                                               | : | Ingen data tilgjengelig |
| Luktterskel                                        | : | Ingen data tilgjengelig |
| Smelte-/frysepunkt                                 | : | Ingen data tilgjengelig |
| Startkokepunkt                                     | : | Ingen data tilgjengelig |
| Antennelighet (fast stoff, gass)                   | : | Ikke anvendbar          |
| Brennbarhet (væsker)                               | : | Ingen data tilgjengelig |
| Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense   | : | Ingen data tilgjengelig |
| Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense | : | Ingen data tilgjengelig |
| Flammepunkt                                        | : | Ingen data tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur                          | : | Ingen data tilgjengelig |
| Dekomponeringstemperatur                           | : | Ingen data tilgjengelig |
| pH-verdi                                           | : | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet                                         |   |                         |
| Viskositet, kinematisk                             | : | Ingen data tilgjengelig |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>3.1 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11384054-00005 | Dato for siste utgave: 14.04.2025<br>Dato for første utgave: 29.04.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

Løselighet(er)  
Vannløselighet : Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ damp tetthet : Ingen data tilgjengelig

Partikkelkarakteristikk  
Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

### 9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

Molekyvekt : Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.



# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjon angående : Innånding  
sannsynlige utsettelsesruter Hudkontakt  
Svelging  
Øyekontakt

##### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Komponenter:

###### Parafin-olje:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

###### Cefquinome:

Akutt oral giftighet : LD50 (Mus): > 5.000 mg/kg  
Akutt toksisitet ved innånding : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig  
Akutt giftighet på hud : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

##### Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Komponenter:

###### Parafin-olje:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

###### Cefquinome:

Resultat : Irriterer huden.

##### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Komponenter:

###### Parafin-olje:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

###### Cefquinome:

Resultat : Irriterer øynene.

## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

---

### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

#### Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### Cefquinome:

|                   |   |                               |
|-------------------|---|-------------------------------|
| Eksponeringsveier | : | Innånding                     |
| Resultat          | : | Kan gi allergi ved innånding. |

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### Cefquinome:

|           |   |                                         |
|-----------|---|-----------------------------------------|
| Vurdering | : | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
|-----------|---|-----------------------------------------|

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Giftighet ved gjentatt dose

#### Komponenter:

##### Parafin-olje:

|                 |   |                 |
|-----------------|---|-----------------|
| Arter           | : | Rotte, hunkjønn |
| LOAEL           | : | 161 mg/kg       |
| Anvendelsesrute | : | Svelging        |
| Eksponeringstid | : | 90 Dager        |

### Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

#### Komponenter:

##### Parafin-olje:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

---

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

#### Erfaring med menneskelig utsettelse

#### Komponenter:

##### Cefquinome:

|            |                                                                                                                                                              |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Innånding  | : Symptomer: anafylaksi, bronkospasme, Hoste, irritasjon av luftveiene, Utslett, rhinitt, rennende nese, nysing<br>Bemerkning: Kan gi en allergisk reaksjon. |
| Hudkontakt | : Bemerkning: Kan irritere huden.<br>Kan gi en allergisk reaksjon.                                                                                           |
| Øyekontakt | : Bemerkning: Kan irritere øyne.                                                                                                                             |

---

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Komponenter:

##### Parafin-olje:

Giftighet for fisk : LL50 (Scophthalmus maximus (piggvar)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre : EL50 (Acartia tonsa (hoppekrebs)): > 100 mg/l  
virvelløse dyr som lever i vann  
Eksponeeringstid: 48 t  
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for : EL50 (Skeletonema costatum (skeletonema costatum  
alger/vannplanter mikroalge)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t  
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOELR (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): > 1 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t  
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

---

### Cefquinome:

|                                                                |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giftighet for fisk                                             | : | LC50 (Brachydanio rerio (sebrafisk)): > 500 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 203                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 48 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 202                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Toksisitet for alger/vannplanter                               | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 86 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201<br><br>NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 37 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201<br><br>EC50 (Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)): 0,041 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201<br><br>NOEC (Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)): 0,014 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201 |
| M-faktor (Akutt giftighet i vann)                              | : | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Toksisitet til mikroorganismer                                 | : | EC50 : > 1.000 mg/l<br>Eksponeeringstid: 3 t<br>Prøvetype: Åndedrettshemmende<br>Metode: OECD Test-retningslinje 209<br><br>NOEC : 295,3 mg/l<br>Eksponeeringstid: 3 t<br>Prøvetype: Åndedrettshemmende<br>Metode: OECD Test-retningslinje 209                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)                              | : | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

### Komponenter:

#### Cefquinome:

|                         |   |                                                                                                                                  |
|-------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Resultat: ikke raskt nedbrytbar<br>Biologisk nedbrytning: 40 %<br>Eksponeeringstid: 30 d<br>Metode: OECD Test-retningslinje 302B |
| Stabilitet i vann       | : | Hydrolyse: > 90 %(5 d)                                                                                                           |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

Metode: FDA 3.09

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

##### **Parafin-olje:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: > 4  
Bemerkning: Sirkulasjon

##### **Cefquinome:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: -2,01

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Komponenter:

##### **Cefquinome:**

Distribusjon blant  
miljøavdelinger : log Koc: 2,76

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

## Cefquinome LC Formulation

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>3.1 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11384054-00005 | Dato for siste utgave: 14.04.2025<br>Dato for første utgave: 29.04.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Forurensset emballasje : Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.  
: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering,  
gjenvinning eller avfallsdestruksjon.  
Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt  
produkt.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| ADN  | : Ikke regulert som en farlig vare |
| ADR  | : Ikke regulert som en farlig vare |
| RID  | : Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : Ikke regulert som en farlig vare |

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| ADN  | : Ikke regulert som en farlig vare |
| ADR  | : Ikke regulert som en farlig vare |
| RID  | : Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : Ikke regulert som en farlig vare |

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| ADN  | : Ikke regulert som en farlig vare |
| ADR  | : Ikke regulert som en farlig vare |
| RID  | : Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : Ikke regulert som en farlig vare |

#### 14.4 Emballasjegruppe

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| ADN              | : Ikke regulert som en farlig vare |
| ADR              | : Ikke regulert som en farlig vare |
| RID              | : Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG             | : Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA (Last)      | : Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA (Passasjer) | : Ikke regulert som en farlig vare |

#### 14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 3

Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59) : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. Ikke anvendbar

### Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

AICS : ikke fastslått

DSL : ikke fastslått

IECSC : ikke fastslått

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

#### Fullstendig tekst til H-setninger

H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H315 : Irriterer huden.  
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H334 : Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  
H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H400 : Meget giftig for liv i vann.  
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H413 : Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

#### Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet  
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet  
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare  
Eye Irrit. : Øyeirritasjon  
Resp. Sens. : Åndedrett sensibilisering  
Skin Irrit. : Hudirritasjon  
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse  
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet  
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og



# SIKKERHETSATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Cefquinome LC Formulation

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 14.04.2025  |
| 3.1    | 18.06.2025     | 11384054-00005 | Dato for første utgave: 29.04.2024 |

forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

### Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD  
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie  
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

### Klassifisering av blandingen:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Asp. Tox. 1       | H304 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

### Klassifiseringsprosedyre:

|                  |
|------------------|
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO