

**1. IEDAĻA VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA****1.1. Produkta identifikators**

**Produkta apraksts:** ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium  
**Cat No. :** 14-4307-01

**1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**

**Ieteicamais pielietojums** Diagnostika in vitro apstākļos  
**Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot** Visi citi lietošanas veidi

**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

**Uzņēmējiesabiedrība** Phadia AB  
Rapsgatan 7P  
P.O. Box 6460  
751 37 UPPSALA  
Sweden  
+46 18 16 50 00  
**E-pasta adrese** safetydatasheet.idd@thermofisher.com

**1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

CHEMTREC Latvija +(371)-66165504

**2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA****2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana****CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008****Fizikālo faktoru izraisītā bīstamība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

**Apdraudējums veselībai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

**Vides apdraudējumi**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

*Pilnu šajā nodaļā norādīto bīstamības paziņojumu tekstu skatiet 16. nodaļā.*

# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

## 2.2. Etiketes elementi

EUH208 - Satur (reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))). Var izraisīt alerģisku reakciju.

## 2.3. Citi apdraudējumi

Var izraisīt alerģisku reakciju. Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

Šis preparāts nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis preparāts nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

## 3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

### 3.1. Vienas

### 3.2. Maisījumi

| Sastāvdaļa  | CAS Nr     | EK Nr | Masas procenti | CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008  |
|---|------------|-------|----------------|--|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons<br>[EK Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK<br>Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT<br>(3:1)) | 55965-84-9 |       | <0.0015        | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 2 (H310)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>EUH071 |

| Sastāvdaļa   | Īpašās koncentrācijas robežas (SCL)  | Reizināšanas koeficients     | Komponentu piezīmes |
|--|--|------------------------------|---------------------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK<br>Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK<br>Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Eye Irrit. 2 (H319) ::<br>0.06%≤C<0.6%<br>Skin Corr. 1C (H314) :: C≥0.6%<br>Skin Irrit. 2 (H315) ::<br>0.06%≤C<0.6%<br>Skin Sens. 1A (H317) ::<br>C≥0.0015%<br>Eye Dam. 1 (H318) :: C≥0.6% | 100 (acute)<br>100 (chronic) | -                   |

Pilnu šajā nodaļā norādīto bīstamības paziņojumu tekstu skatiet 16. nodaļā.

## 4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Saskare ar acīm** Skatīt ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu plakstiņus.

**Saskare ar ādu** Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

**Norīšana** Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu ūdens daudzumu.

**Ieelpošana** Nav piemērojams.

**Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā** Neattiecas.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav pieejama informācija.

## 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

**Piezīmes terapeitiem** Veikt simptomātisko ārstēšanu.

## 5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

#### **Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.

#### **Ugunsdzēsības līdzekļi, kuru lietošana nav pieļaujama drošības apsvērumu dēļ**

Tādi nav zināmi.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Tādi nav zināmi.

#### **Bīstamie degšanas produkti**

Tādi nav zināmi.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Tāpat kā jebkura ugunsgrēka apstākļos, lietot saskaņā ar MSHA/NIOSH prasībām vai līdzīgām prasībām apstiprinātus paaugstināta spiediena slēgtā cikla elpošanas aparātus un pilnībā noslēgtu aizsargapģērbu.

## 6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot piemērotus aizsargcimdus /aizsargapģērbu un acu vai sejas aizsargu.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Wipe up with adsorbent material (e.g. cloth, fleece). Iznīcināt produkta atkritumus vai lietotās tvertnes saskaņā ar vietējiem likumdošanas aktiem.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 8. un 13. punktos.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

## 7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Rūpīgi nomazgāties pēc darbībām ar produktu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt temperatūrā starp 2 un 2 °C.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Ievērot lietošanas instrukcijas.

## 8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

### 8.1. Pārvaldības parametri

**Ekspozīcijas robežvērtības**  
sarakstu avots

| Sastāvdaļa  | Austrija                                     | Dānija | Šveice   | Polija | Norvēģija |
|---|--|--------|--|--------|-----------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1)) | MAK-TMW: 0.05 mg/m <sup>3</sup><br>8 Stunden |        | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup> 15<br>Minuten<br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> 8<br>Stunden |        |           |

### Biologiskās robežvērtības

Šis produkts tādā stāvoklī, kāds tas ir tieši pēc piegādāšanas, nesatur jebkādu bīstamus materiālus, kam atbilstošās reģionālās uzraudzības iestādes ir noteikušas bioloģiskās robežvērtības

### Monitoringa metodes

EN 14042:2003 Virsraksta identifikators: Gaisa sastāvs darba vietā. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko līdzekļu ekspozīcijas novērtēšanas procedūru piemērošanai un lietošanai.

### Atvasinātais minimālās ietekmes līmenis (DMEL) / Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL)

Skat. tabulu par vērtībām

| Component   | Akūta iedarbība<br>vietējās (Leelpošana) | Akūta iedarbība<br>sistēmiski<br>(Leelpošana) | Hroniskas sekas<br>vietējās (Leelpošana) | Hroniskas sekas<br>sistēmiski<br>(Leelpošana) |
|---|--|---|--|---|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un | DNEL = 0.04mg/m <sup>3</sup>             |   | DNEL = 0.02mg/m <sup>3</sup>             |   |

# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

|   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| 2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 ( <0.0015 ) |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|

## Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Sk vērtības zemāk.

| Component   | Saldūdens       | Saldūdens nogulsnes           | ūdens intermitējošs | Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi | Augsne (Lauksaimniecība) |
|---|-----------------|-------------------------------|---------------------|---|--------------------------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7]<br>un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 ( <0.0015 ) | PNEC = 3.39µg/L | PNEC = 0.027mg/kg sediment dw | PNEC = 3.39µg/L     | PNEC = 0.23mg/L                               | PNEC = 0.01mg/kg soil dw |

| Component   | Jūras ūdens     | Jūras ūdens nogulsnes         | Jūras ūdens intermitējošs | Barības ķēde | Gaiss |
|---|-----------------|-------------------------------|---------------------------|--------------|-------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7]<br>un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 ( <0.0015 ) | PNEC = 3.39µg/L | PNEC = 0.027mg/kg sediment dw | PNEC = 3.39µg/L           |              |       |

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

### Tehniskā pārvaldība

Normālos apstākļos nekāds.

### Individuālās aizsardzības līdzekļi

#### Acu aizsardzība

Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums.

#### Roku aizsardzība

Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums.

| Cimdu materiālam | Noplūdes laiks | Cimdu biezums | ES standarta | Cimdu komentāri |
|------------------|----------------|---------------|--------------|-----------------|
|                  |                | -             |              |                 |

#### Ādas un ķermeņa aizsardzība

Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums.

#### Elpošanas ceļu aizsardzība

Nē aizsarglīdzekļi ir vajadzīga normālos lietošanas apstākļos.

#### Lielformāta / ārkārtas lietojumi

Nē aizsarglīdzekļi ir vajadzīga normālos lietošanas apstākļos

#### Maza mēroga / Laboratorijas izmantošana

Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.

#### Higiēnas pasākumi

Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

Vides riska pārvaldība

Saturu un tā iepakojumu likvidēt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

## 9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|  |                            |                                   |
|--|----------------------------|-----------------------------------|
| Fizikālais stāvoklis   | Šķidrums                   |                                   |
| Izskats  | Caurspīdīgs                |                                   |
| Smarža   | Nav                        |                                   |
| Smaržas uztveršanas sliekšnis  | Nav                        |                                   |
| Kušanas punkts/kušanas diapazons   | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Mīkstināšanās temperatūra  | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Viršanas punkts/viršanas temperatūras intervāls  | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Uzliesmojamība (Šķidrums)  | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Uzliesmojamība (cieta viela, gāze)   | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Sprādzienbīstamības robežas  | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Uzliesmošanas temperatūra  | Nav pieejama informācija   | Metode - Nav pieejama informācija |
| Pašuzliesmošanas temperatūra   | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Noārdīšanās temperatūra  | Nav pieejama informācija   |                                   |
| pH   | 7.2-7.6                    |                                   |
| Viskozitāte  | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Šķīdība ūdenī  | Šķīst ūdenī                |                                   |
| Šķīdība citos šķīdinātājos   | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Sadalīšanās koeficients (n-oktanola - ūdens sistēmā)   |                            |                                   |
| Sastāvdaļa   | log Pow                    |                                   |
| Reakcijas masa:  | <0.401                     |                                   |
| 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |                            |                                   |
| Tvaika spiediens   | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Blīvums / Īpatnējais svars   | 1.1 g/cm3                  |                                   |
| Tilpummasa   | Nav pieejama informācija   |                                   |
| Tvaika blīvums   | Nav pieejama informācija   | (Gaiss = 1,0)                     |
| Daļiņu raksturojums  | Nav piemērojams (Šķidrums) |                                   |

### 9.2. Cita informācija

## 10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

### 10.1. Reaģētspēja

Tādi nav zināmi.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstama polimerizācija Bīstama reakciju iespējamība Bīstama polimerizācija nenotiks. Normālos apstākļos apstākļos nekāds.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tādi nav zināmi.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

Tādi nav zināmi.

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Tādi nav zināmi.

## 11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### Informācija par produktu

Pamatojoties uz zināmo vai sniegto informāciju, produkts nerada akūtas toksicitātes draudus.

#### a) akūta toksicitāte;

Perorāli

Nav pieejama informācija.

Saskare ar ādu

Nav pieejama informācija.

Ieelpošana

Nav pieejama informācija.

| Sastāvdaļa   | LD50 orāli              | LD50 dermāli                  | LC50, ieelpojot      |
|--|-------------------------|-------------------------------|----------------------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK<br>Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK<br>Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | LD50 = 53 mg/kg ( Rat ) | LD50 = 87.12 mg/kg ( Rabbit ) | 4h 0.33 mg/l ( Rat ) |

#### b) kodīgums/kairinājums ādai;

Nav pieejama informācija.

#### c) nopietns acu bojājums/kairinājums;

Nav pieejama informācija.

#### d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;

Elpošanas ceļu

Nav pieejama informācija.

Āda

Nav pieejama informācija.

#### e) mikroorganismu šūnu mutācija;

Nav pieejama informācija.

| Sastāvdaļa   | Testēšanas metode   | Pētījuma sugas | Pētījums rezultātu |
|--|---------------------|----------------|--------------------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK<br>Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK<br>Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | in vivo<br>in vitro |                | negatīvs           |

#### f) kancerogēnums;

Šis produkts nesatur nevienu zināmu kancerogēnu ķīmisku produktu.

| Sastāvdaļa   | Testēšanas metode | Pētījuma sugas / ilgums | Pētījums rezultātu |
|--|-------------------|-------------------------|--------------------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK<br>Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK<br>Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |                   |                         | negatīvs           |

#### g) toksicitāte reproduktīvajai sistēmai;

Nav pieejama informācija.

| Sastāvdaļa   | Testēšanas metode | Pētījuma sugas / ilgums | Pētījums rezultātu   |
|--|-------------------|-------------------------|--|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK<br>Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK<br>Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |                   |                         | negatīvs<br>Ekeparimenti ar dzīvniekiem<br>neparādīja jēlkādus efektus uz<br>augļa attīstību |

#### h) toksiskas ietekmes uz īpašu

Nav pieejama informācija.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

mērķorgānu vienreizēja iedarbība;

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība; Nav pieejama informācija.

j) bīstamība ieelpojot; Nav pieejama informācija.

Simptomi / ietekme, akūta un aizkavēta Nav pieejama informācija.

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

## 12. IEDAĻA. EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1. Toksicitāte Ekotoksiskā iedarbība

| Sastāvdaļa   | Saldudens zivis  | ūdensblusa  | Saldudens alges  | Mikrotoksicitāte   |
|--|--|---|--|--|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Acute toxicity:<br>LC50 96 h 0.19mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss)<br>EPA OPP 72-1<br><br>Chronic toxicity:<br>NOEC 35 days 0.02 mg/l (Pimephales promelas) OECD 210 | Acute toxicity:<br>EC50 48 h 0.126 mg/l<br>(Daphnia magna)<br>OECD Test 202<br><br>Chronic toxicity:<br>NOEC 21 days 0.10 mg/l<br>(Daphnia magna) | Acute toxicity:<br>ERC50 72 h 0.027 mg/l<br>(Selenastrum capricornutum)<br><br>Chronic toxicity:<br>NOEC 96h 0.004 mg/l,<br>(Skeletonema costatum)<br>OECD 201 | Chronic toxicity:<br>NOEC 3h 0.91 mg/l<br>(Activated sludge)<br>OECD 209 |

12.2. Noturība un spēja noārdīties Product is biodegradable.

| Sastāvdaļa   | Spēja noārdīties  |
|--|---|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Biodegradable <50 % 10 days<br>Atmospheric half-life: 0.38-1.3 Days |

12.3. Bioakumulācijas potenciāls Bioakumulācija maziespējama.

| Sastāvdaļa   | log Pow | Biokoncentrēšanās faktors (BCF) |
|--|---------|---------------------------------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | <0.401  | <54                             |

12.4. Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti Šis preparāts nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis preparāts nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.



# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

## 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija par endokrīna  
blokatoriem

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators

## 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Organisko piesārņotāju

Iedarbība nav novērota.

Ozona noārdīšanas potenciāls

Iedarbība nav novērota.

## 13. IEDAĻA. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/  
nelietots produkts

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Piesārņots iepakojums

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Eiropas Atkritumu klasifikators  
Cita informācija

18 01 07 Citas, 18 01 06 neminētas ķīmiskās vielas.  
Nav pieejama informācija.

## 14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

IMDG/IMO

Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības  
klase(-es)

14.4. Iepakojuma grupa

ADR

Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības  
klase(-es)

14.4. Iepakojuma grupa

IATA

Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības  
klase(-es)

14.4. Iepakojuma grupa

14.5. Vides apdraudējumi

Nav noteikti apdraudējumi.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi  
lietotājam

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi.

14.7. Beztaras kravu jūras  
pārvadājumi saskaņā ar SJO  
instrumentiem

Nav piemērojams, iepakotās preces.

## 15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

## Starptautiskie reģistri

X = uzskaitīti

| Sastāvdaļa  | EINECS | ELINCS | NLP | Toksisko vielu uzraudzības likums (TSCA) | DSL | NDSL | PICCS | ENCS | IECSC | Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs (AICS) | KECL     |
|---|--------|--------|-----|--|-----|------|-------|------|-------|---|----------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1)) | -      | -      |     | -  | X   | -    | X     | X    | X     | -   | KE-05738 |

| Sastāvdaļa   | REACH (1907/2006) - XIV pielikums - licencējamas vielas | REACH (1907/2006) - XVII pielikums - par dažu bīstamu vielu        | REACH regulas (EK 1907/2006) 59. pants — ļoti bīstamu vielu (SVHC) kandidātu saraksts |
|--|---|--|---|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |   | Use restricted. See item 75.<br>(see link for restriction details) |   |

| Sastāvdaļa   | Seveso III direktīva (2012/18/EU) - kvalificējošos daudzumus smagu negadījumu izziņošanu | Seveso III direktīvu (2012/18/EK) - kvalificējošos daudzumus drošības ziņojums Prasības |
|--|--|---|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton  | H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton   |

Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 4. jūlija Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

Nav piemērojams

## Nacionālie noteikumi

| Sastāvdaļa   | Vācija ūdens klasifikācija (AwSV) | Vācija - TA-Luft klase |
|--|-----------------------------------|------------------------|
| Reakcijas masa:<br>5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un<br>2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | WGK3                              |                        |

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums / Ziņojums (CSA / CSR) nav nepieciešama.

## 16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA

### 2. un 3. nodaļā sastopamo H-paziņojumu pilni teksti

H301 - Toksisks, ja norij

H310 - Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

H330 - Ieelpojot, iestājas nāve

# DROŠĪBAS DATU LAPA

ImmunoCAP Allergen e81, Sheep epithelium

Pārskatīšanas datums 28-Dec-2023

H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem  
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām  
EUH071 - Kodīgs elpceļiem  
EUH208 - Var izraisīt alerģisku reakciju

## Izskaidrojums

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts/ES saraksts ar paziņotajām ķīmiskajām vielām

**PICCS** - Filipīnu ķīmisko produktu un ķīmisko vielu reģistrs

**IECSC** - Ķīnas esošo ķīmisko vielu reģistrs

**KECL** - Korejas esošās un novērtētās ķīmiskās vielas

**WEL** - Arodekspozīcijas robežvērtības

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ASV Valdības rūpnieciskās higiēnas inspektoru konference)

**DNEL** - Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis

**RPE** - Elpošanas orgānu aizsarglīdzekļi

**LC50** - Letāla koncentrācija 50%

**NOEC** - Nav novērojama iedarbība

**PBT** - Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas

**TSCA** - Savienoto valstu Toksisko vielu uzraudzības likuma 8 (b) nodaļas reģistrs

**DSL/NDSL** - Kanādas iekšzemes lietojuma vielu saraksts/ iekšzemē reti lietoto vielu saraksts

**ENCS** - Japānas esošās un jaunās ķīmiskās vielas

**AICS** - Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - Jaunzēlandes ķīmisko produktu reģistrs

**TWA** - Laiks svērtais vidējais

**IARC** - Starptautiskā Vēža pētniecības aģentūra

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

**LD50** - Letālā deva 50%

**EC50** - Efektīvā koncentrācija 50%

**POW** - Sadalīšanās koeficients oktanolis: Ūdens

**vPvB** - ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas

**ADR** - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Ekonomiskās sadarbības un attīstības

**BCF** - Biokoncentrācijas faktoru (BCF)

**Galvenās literatūras atsauces un datu avoti**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Piegādātāji drošības datu lapa, Chemadvisor - Ioli, Merck indekss, RTECS

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem

**ATE** - Akūtās toksicitātes aprēķins

GOS (gaistoši organiskie savienojumi)

**Fizikālo faktoru izraisītā bīstamība** Pamatots ar testa datiem

**Bīstamība veselībai** Aprēķina metode

**Vides apdraudējumi** Aprēķina metode

## Apmācības ieteikumi

Apmācības par veicamajām darbībām, lai novērstu ķīmiskos riskus, kas ietver marķēšanu, drošības datu lapas, individuālos aizsardzības līdzekļus un higiēnas pasākumus.

**Pārskatīšanas datums** 28-Dec-2023

**Kopsavilkums par labojumiem** DDL nodaļas ir precizētas, 7.

**Šī drošības datu lapa atbilst Regulās (EK) No.648/2004 prasībām  
KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas  
(EK) Nr. 1907/2006**

## Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā

## Drošības datu lapas beigas