

**1. SADAĻA: vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : KWIK-STIK™  
Tirdzniecības nosaukumi : KWIK-STIK™  
KWIK-STIK™ Plus  
Lab-Elite™ CRM

**1.2. Vielas vai maisījuma apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot****1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi**

Vielu/maisījumu lietošana : izmanto mikrobioloģiskās kvalitātes kontrolei

**1.2.2. Lietošanas veidi, kas nav ieteicami**

Papildinformācija nav pieejama

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

Microbiologics, Inc.  
200 Cooper Avenue North  
Saint Cloud, MN 56303  
+1.320.253.1640  
info@microbiologics.com

**1.4. Tālruna numurs ārkārtas situācijām**

Diennakts tālruna numurs ārkārtas situācijām: +44 1865 407333 (Carechem-English)

**2. SADAĻA: bīstamības faktoru identificēšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija****Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Nav klasificēts

**Nelabvēlīga fizikāli ķīmiska ietekme, kā arī ietekme uz cilvēku veselību un vidi**

Papildinformācija nav pieejama

**2.2. Etiķetes elementi****Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Marķējums nav piemērojams

**2.3. Citi apdraudējumi**

Nesatur PBT/vPvB vielas  $\geq 0,1$  %, kas novērtēts saskaņā ar REACH regulas XIII pielikumu

Maisījums nesatur vielu(-as), kas norādīta(s) regulas REACH 59. panta 1. punktā, jo tai piemīt endokrīno sistēmu noārdošas īpašības vai saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem tai nav konstatētas endokrīno sistēmu noārdošas īpašības koncentrācijā, kas ir vienāda ar vai lielāka par 0,1 %

**3. SADAĻA: sastāvs/Informācija par sastāvdaļām****3.1. Viela**

Nav piemērojams

**3.2. Maisījums**

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1272/2008 [CLP]
Ūdens	(CAS Nr.) 7732-18-5 (EK Nr.) 231-791-2	> 99	Nav klasificēts
Nātrija hlorīds	(CAS Nr.) 7647-14-5 (EK Nr.) 231-598-3	< 1	Nav klasificēts
Nātrija dihidrogēnfosfāts	(CAS Nr.) 7558-79-4 (EK Nr.) 231-448-7	< 1	Nav klasificēts

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1272/2008 [CLP]
Fosforskābe, kālija sāls (1:1)	(CAS Nr.) 7778-77-0 (EK Nr.) 231-913-4	< 1 (samitrinošs šķidrums); 5–35 (liofilizēts materiāls)	Nav klasificēts
Magnija hlorīds	(CAS Nr.) 7786-30-3 (EK Nr.) 232-094-6	< 1	Nav klasificēts
Kalcija hlorīds	(CAS Nr.) 10035-04-8 (EK Nr.) 600-075-5	< 1	Akūta toks. 4 (perorāli), H302 acu kairināj. 2, H319 STOT SE 3, H335
Nātrija tioglikolāts	(CAS Nr.) 367-51-1 (EK Nr.) 206-696-4	< 1	Akūta toks. 4 (perorāli), H302 ādas kairināj. 2, H315 Acu kairināj. 2, H319
Želatīns	(CAS Nr.) 9000-70-8 (EK Nr.) 232-554-6	5–60	Nav klasificēts
Saharoze	(CAS Nr.) 57-50-1 (EK Nr.) 200-334-9	0–60	Nav klasificēts
Glikoze	(CAS Nr.) 50-99-7 (EK Nr.) 200-075-1	0–60	Nav klasificēts
Albumīni, asins serums	(CAS Nr.) 9048-46-8 (EK Nr.) 232-936-2	10–30	Nav klasificēts
Vājpiens (liellopu — ASV izcelsmes)	Neviens	2–20	Nav klasificēts
L-askorbīnskābe	(CAS Nr.) 50-81-7 (EK Nr.) 200-066-2	1–5	Nav klasificēts
Ogleklis	(CAS Nr.) 7440-44-0 (EK Nr.) 231-153-3	0–5	Nav klasificēts

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu skatīt 16. sadaļā

#### 4. SADAĻA: pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: izvairīties no aerosolu ražošanas. Ja notiek ieelpošana, pārvietoties svaigā gaisā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: mazgāt ar ziepēm un ūdeni. Ja veidojas kairinājums, kas nepāriet, meklēt medicīnisko palīdzību.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: rūpīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Ja kairinājums nepāriet, sazinieties/meklējiet medicīnisku palīdzību.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: izvairīties no kontakta starp rokām un muti. Ja norīts, meklēt medicīnisko palīdzību.

##### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme (akūta un aizkavēta)

Simptomi/kaitējums pēc ieelpošanas	: infekciozu materiālu ieelpošana var izraisīt infekciju.
Simptomi/kaitējums pēc saskares ar ādu	: var izraisīt kairinājumu.
Simptomi/kaitējums pēc nokļūšanas acīs	: var izraisīt kairinājumu.
Simptomi/kaitējums pēc norīšanas	: var būt kaitīgs, ja norīts.

##### 4.3. Tūlītēja medicīniska palīdzība un īpaša ārstēšana, ja nepieciešams

Papildinformācija nav pieejama

#### 5. SADAĻA: ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: izmantot piemērotas ugunsdzēsīgās vielas uguns izplatības ierobežošanai.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: nav.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība	: nav zināms.
Sprādzienbīstamība	: nav zināms.
Bīstami sadalīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā	: nav noteikti.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsēšanas laikā: ugunsdzēsējiem jāvalkā visi aizsarglīdzekļi.

## 6. SADAĻA: pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

### 6.1. Individuālie piesardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijās

#### 6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Paziņojiet par incidentu visiem cilvēkiem, kas strādā tuvākajā apkārtnē. Neatstājiet zonu bez uzraudzības (ja vien neesat vienīgā persona šajā zonā). Norīkojiet citu darbinieku, lai novirzītu satiksmi no incidenta zonas. Izmantojiet vienreizējās lietošanas cimdus, mitruma necaurlaidīgus priekšautus un citu aizsarglupatīņu, ko nosaka katras atsevišķās laboratorijas standarta darbības procedūras.

#### 6.1.2. Neatliekamās palīdzības sniedzējiem

Papildinformācija nav pieejama

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no nokļūšanas vidē.

### 6.3. Metodes un materiāli ierobežošanai un savākšanai

Ierobežošanai	: apturiet materiāla plūsmu, ja tas nerada risku.
Tīrīšanas metode	: ja liofilizētā mikroorganismu preparāta hidratācija nav notikusi, nav jāveic nekādas darbības. Ja ir notikusi hidratācija, skatīt dokumentu "LBL-05370 Biohazard Cleanup" (Bioloģiski bīstamu izstrādājumu savākšana), kas pieejams mūsu tīmekļa vietnē <a href="http://www.microbiologics.com">www.microbiologics.com</a> . Bioloģiski bīstamas noplūdes komplekti ir pieejami no komerciāliem avotiem, vai arī tos var izgatavot no šādiem materiāliem: <ul style="list-style-type: none"><li>• pudele ar baktericīdo ūdens šķīdumu;</li><li>• viens pāris vienreizlietojamo cimdus;</li><li>• knaibles;</li><li>• viens noslēdzams maiss bioloģiski bīstamiem materiāliem;</li><li>• viens papīra dvieļu iepakojums vai rullis.</li></ul>

Piezīme: jābūt pieejamam arī konteineram asiem priekšmetiem, kas paredzēts jebkura salauzta materiāla savākšanai, kas varētu izraisīt iegrieztu vai pārdurtu brūci (piemēram, saplīsušam stikla flakonam vai caurulītei).

Procedūra:

1. Kad esat informējis visus darbiniekus tuvākajā apkārtnē, savāciet bioloģiski bīstama izstrādājuma noplūdes komplektu un nekavējoties atgriezieties zonā.
2. Uzvelciet vienreizlietojamus cimdus un citus individuālos aizsardzības līdzekļus, ko paredz normatīvās prasības vai laboratorijas procedūras.
3. Lai izvairītos no traumām, ko izraisa bojāts materiāls, piemēram, iepakojums vai laboratorijas trauki, izmantojiet knaibles, lai paņemtu pēc iespējas vairāk materiāla, un uzmanīgi ievietojiet materiālus bioloģiskas bīstamības izstrādājumu konteinerā.
4. Pārklājiet zonu ar papīra dvieļiem, lai samazinātu noplūdes izplatīšanos un aerosola veidošanos.
5. Piesātiniet noplūdes vietu ar baktericīdo šķīdumu. Uzturiet noplūdes vietu mitru ar baktericīdo šķīdumu attiecīgu laiku, kā norādīts uz izmantotā baktericīdā šķīduma.
6. Noslaukiet vietu ar papīra dvieļiem. Ievietojiet visus izlietos papīra dvieļus bioloģiski bīstamā maisā.
7. Pēc tīrīšanas uzmanīgi noņemiet cimdus un ievietojiet tos bioloģiskas bīstamības izstrādājumu maisā.
8. Aizzīmogojiet bioloģiski bīstamu izstrādājumu maisā.

### 6.4. Atsauce uz citām sadaļām

Sīkāku informāciju par pakļaušanu iedarbības kontrolei skatiet 8. sadaļā, savukārt apsvērumus saistībā ar apsaimniekošanu – 13. sadaļā.

## 7. SADAĻA: lietošana un uzglabāšana

### 7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Piesardzības pasākumi drošai lietošanai	: mitrinošais šķidrums ir sterils šķidrums, un pats par sevi tas nerada nekādus apdraudējumus. Lietojot liofilizētā mikroorganisma preparāta hidratēšanai, mitrinošais šķidrums radīs suspensiju, kas satur mikroorganismus, kuri noteiktos apstākļos var izraisīt infekcijas procesu.
---	--

Jāizmanto piemēroti pasākumi, lai izvairītos no saskares ar mikroorganismiem un rehidrētām granulu suspensijām, kā arī no pakļaušanas to iedarbībai. Mikrobioloģijas laboratorijai jābūt atbilstoši aprīkotai, tajā jābūt iekārtām bioloģiski bīstamo materiālu saņemšanai, apstrādei, uzturēšanai, glabāšanai un likvidēšanai. Mikrobioloģijas laboratorijas personālam, kurš izmanto šīs ierīces, jābūt apmācītam, pieredzējušam un jādemonstrē prasme apstrādāt, uzturēt, uzglabāt un iznīcināt bioloģiski bīstamu materiālu.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp jebkāda nesaderība

Glabāšanas apstākļi : uzglabāt izstrādājumu 2 °C–8 °C temperatūrā noslēgtā oriģinālajā traukā.  
Nesaderīgi materiāli : nav noteikts.

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

Papildinformācija nav pieejama

## 8. SADAĻA: iedarbības kontrole un personāla aizsardzības pasākumi

### 8.1. Kontroles parametri

Nātrija hlorīds (7647-14-5)		
Latvija	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Lietuva	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Saharoze (57-50-1)		
Īrija	OEL (15 min. ats.) (mg/m <sup>3</sup> )	20 mg/m <sup>3</sup>
Latvija	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (putekļi)
Lietuva	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Portugāle	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Slovākija	NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	6 mg/m <sup>3</sup> (kopējais aerosola saturs)
Spānija	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Lielbritānija	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Lielbritānija	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	20 mg/m <sup>3</sup>
Austrālija	TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (kas nesatur azbestu un satur <1 % kristāliskās līnijas silīcija dioksīda putekļu, ko var ieelpot)
Kanāda (Kvebeka)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
ASV - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
ASV - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (kopējais putekļu saturs) 5 mg/m <sup>3</sup> (ieelpojamie putekļi)
ASV - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	15 mg/m <sup>3</sup> (kopējais putekļu saturs) 5 mg/m <sup>3</sup> (ieelpojamā frakcija)
Ogleklis (7440-44-0)		
Austrija	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (alveolārie putekļi, kas satur <1 % kvarca, ieelpojamā frakcija)
Austrija	MAK īstermiņa vērtība (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (alveolārie putekļi, kas satur <1 % kvarca, ieelpojamā frakcija)
Polija	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup> (dabiski ieelpojamā frakcija) 1 mg/m <sup>3</sup> (dabiski ieelpojamā frakcija) 6 mg/m <sup>3</sup> (sintētiski ieelpojamā frakcija)

### 8.2. Pakļaušanas iedarbībai kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība : vietējai izplūdei un vispārējai ventilācijai jābūt piemērotām, lai atbilstu iedarbības standartiem. Ir jāievēro laba laboratorijas prakse.

Roku aizsardzība : valkājiet vispārējos aizsargcimdus.

Acu aizsardzība : aizsargbrilles ar sānu vairogiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : valkāt mitruma necaurlaidīgu priekšautu un drošības apavus.

Elpošanas aizsardzība : veicot procedūras, kuru laikā var izplūst infekciozi aerosoli, jāizmanto 1. klases mikrobioloģiskās un bioloģiskās drošības skapji.

Termiskie apdraudējumi : papildinformācija nav pieejama

Vides riska pārvaldība : izvairieties no noplūdes vidē. Paziņojiet attiecīgajām iestādēm, ja produkts nonāk kanalizācijā vai publiskajos ūdeņos.

**9. SADAĻA: fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**

Fizikālais stāvoklis	: šķidrums un ciets
Izskats	: saldēta žāvēta granula
Krāsa	: bezkrāsains
Smarža	: bez smaržas
Smakas sliekšnis	: dati nav pieejami
pH	: dati nav pieejami
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetāts=1)	: dati nav pieejami
Kušanas temperatūra	: dati nav pieejami
Sasalšanas punkts	: dati nav pieejami
Vārišanās punkts	: dati nav pieejami
Uzliesmošanas punkts	: dati nav pieejami
Pašaiždegšanās temperatūra	: dati nav pieejami
Sadalīšanās temperatūra	: dati nav pieejami
Uzliesmojamība (cietā viela, gāze)	: dati nav pieejami
Tvaika spiediens	: dati nav pieejami
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C temperatūrā	: dati nav pieejami
Relatīvais blīvums	: dati nav pieejami
Šķīdība	: dati nav pieejami
"Log Pow" dati	: dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiska	: dati nav pieejami
Viskozitāte, dinamiska	: dati nav pieejami
Sprādzienbīstamas īpašības	: dati nav pieejami
Oksidējošas īpašības	: dati nav pieejami
Sprādzienbīstamības robežas	: dati nav pieejami
Daļiņu īpašības	: nav piemērojams

**9.2. Cita informācija**

Papildinformācija nav pieejama

**10. SADAĻA: stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaktivitāte**

Papildinformācija nav pieejama

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Stabils normālos apkārtējās vides un paredzamos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Nenotiks.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās**

Izvairieties no infekciozu aerosolu ieelpošanas vai norīšanas.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Daudzas ķīmiskas vielas var nogalināt slēgto organismu. Nesaderīgi materiāli nerada papildu apdraudējumus.

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Uzglabājot atbilstoši norādījumiem, bioloģiskā materiāla preparāti ir stabili līdz norādītā derīguma termiņa pēdējā dienai. Uzglabāšanas ilgums neietekmē infekcijas risku.

**11. SADAĻA: toksikoloģiskā informācija****11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Akūtā toksicitāte (orāla)	: nav klasificēts
Akūtā toksicitāte (caur ādu)	: nav klasificēts
Akūtā toksicitāte (ieelpojot)	: nav klasificēts

**Ūdens (7732-18-5)**

LD50 žurkām perorāli &gt; 90 ml/kg

**Nātrijs hlorīds (7647-14-5)**

LD50 žurkām perorāli 3 g/kg

LC50 inhalācijas žurkām (mg/l) > 42 g/m<sup>3</sup> (iedarbības laiks: 1 h)

# KWIK-STIK™

## Drošības datu lapa

<b>Magnija hlorīds (7786-30-3)</b>	
LD50 žurkām perorāli	2800 mg/kg
<b>Nātrija dihidrogēnofosfāts (7558-79-4)</b>	
LD50 žurkām perorāli	17 g/kg
<b>Fosforskābe, kālija sāls (1:1) (7778-77-0)</b>	
LD50 žurkām perorāli	3200 mg/kg
<b>Glikoze (50-99-7)</b>	
LD50 žurkām perorāli	25800 mg/kg
<b>Fosforskābe, kālija sāls (1:1) (7778-77-0)</b>	
LD50 žurkām perorāli	29700 mg/kg
<b>Saharoze (57-50-1)</b>	
LD50 žurkām perorāli	29700 mg/kg
<b>Ogleklis (7440-44-0)</b>	
LD50 žurkām perorāli	>10000 mg/kg
<b>L-askorbīnskābe (50-81-7)</b>	
LD50 žurkām perorāli	11900 mg/kg

Kodīgs/kairinošs ādai	: nav klasificēts
Nopietni acu bojājumi/kairinājums	: nav klasificēts
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	: nav klasificēts
Dzimumšūnu mutagenitāte	: nav klasificēts
Kancerogenitāte	: nav klasificēts
Reproduktīvā toksicitāte	: nav klasificēts
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība)	: nav klasificēts
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (atkārtota iedarbība)	: nav klasificēts
Aspirācijas risks	: nav klasificēts

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Īpašības, kas izraisa endokrīnās sistēmas noārdīšanos	: papildinformācija nav pieejama
Iespējamā nelabvēlīgā ietekme uz cilvēku veselību un simptomi	: papildinformācija nav pieejama

## 12. SADAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Akūta toksicitāte ūdens videi	: nav klasificēts
Hronisks toksiskums ūdens videi	: nav klasificēts

### Nātrija hlorīds (7647-14-5)

LC50 zivis 1	5560–6080 mg/l (iedarbības ilgums: 96 h – suga: Lepomis macrochirus [caurplūde])
LC50 zivis 2	12946 mg/l (iedarbības ilgums: 96 h - suga: Lepomis macrochirus [statisks])
EC50 dafnijas 1	1000 mg/l (iedarbības ilgums: 48 h - suga: Daphnia magna)
EC50 dafnijas 2	340,7 - 469,2 mg/l (iedarbības ilgums: 48 h - suga: Daphnia magna [statisks])

### Magnija hlorīds (7786-30-3)

LC50 zivis 1	1970 - 3880 mg/l (iedarbības ilgums: 96 h – suga: Pimephales promelas [statisks])
EC50 dafnijas 1	140 mg/l (iedarbības ilgums: 48 h - suga: Daphnia magna [statisks])
EC50, 72 h, aļģes (1)	2200 mg/l (suga: Desmodesmus subspicatus)

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Papildinformācija par sastāvdaļām nav pieejama

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

### Nātrija hlorīds (7647-14-5)

BCF zivis 1	(nav bioakumulācijas)
-------------	-----------------------

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Papildinformācija par sastāvdaļām nav pieejama

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Papildinformācija nav pieejama

**12.6. Īpašības, kas izraisa endokrīnās sistēmas noārdīšanos**

Papildinformācija nav pieejama

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Papildinformācija nav pieejama

**13. SADAĻA: apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Produkta/iepakojuma likvidēšanas ieteikumi : atbrīvojieties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem/reģionāliem/valsts/starptautiskajiem noteikumiem.

**14. SADAĻA: informācija par transportēšanu**

Saskaņā ar ADR / RID / IMDG / IATA / AND

Lielākā daļa Microbiologics mikroorganismu celmu tiek piegādāti saskaņā ar ANO klasifikāciju ANO3373. Tomēr ir vairāki Microbiologics mikroorganismu celmi, kas tiek piegādāti saskaņā ar ANO klasifikāciju ANO2814.

Apmeklējiet vietni [www.microbiologics.com](http://www.microbiologics.com), lai iegūtu tehniskās informācijas biļetenu TIB.2023 un iepazītos ar jaunāko informāciju par ANO2814 celmiem.**14.1. ANO numurs**

ANO-Nr. (ADR)	: 3373; 2814
ANO-Nr. (IMDG)	: 3373; 2814
ANO-Nr. (IATA)	: 3373; 2814
ANO-Nr. (ADN)	: 3373; 2814
ANO-Nr. (RID)	: 3373; 2814

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums****ANO3373**

Sūtīšanas nosaukums (ADR)	: BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA
Sūtīšanas nosaukums (IMDG)	: BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA
Sūtīšanas nosaukums (IATA)	: bioloģiska viela, b kategorija
Sūtīšanas nosaukums (ADN)	: BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA
Sūtīšanas nosaukums (RID)	: BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA
Pārvadājuma dokumenta apraksts (ADR)	: ANO 3373 BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA, 6.2, (-)
Pārvadājuma dokumenta apraksts (IMDG)	: ANO 3373 BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA, 6.2
Pārvadājuma dokumenta apraksts (IATA)	: ANO 3373 Bioloģiska viela, b kategorija, 6.2
Pārvadājuma dokumenta apraksts (ADN)	: ANO 3373 BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA, 6.2
Pārvadājuma dokumenta apraksts (RID)	: ANO 3373 BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA, 6.2

**ANO2814**

Sūtīšanas nosaukums (ADR)	: INFEKCIOZA VIELA, KAS IETEKMĒ CILVĒKUS
Sūtīšanas nosaukums (IMDG)	: INFEKCIOZA VIELA, KAS IETEKMĒ CILVĒKUS
Sūtīšanas nosaukums (IATA)	: infekcioza viela, kas ietekmē cilvēkus
Sūtīšanas nosaukums (ADN)	: INFEKCIOZA VIELA, KAS IETEKMĒ CILVĒKUS
Sūtīšanas nosaukums (RID)	: INFEKCIOZA VIELA, KAS IETEKMĒ CILVĒKUS
Pārvadājuma dokumenta apraksts (ADR)	: ANO 2814 INFEKCIOZA VIELA, KAS IETEKMĒ CILVĒKUS, 6.2, (E)
Pārvadājuma dokumenta apraksts (IMDG)	: ANO 2814 INFEKCIOZA VIELA, KAS IETEKMĒ CILVĒKUS, 6.2
Pārvadājuma dokumenta apraksts (IATA)	: ANO 2814 Infekcioza viela, kas ietekmē cilvēkus, 6.2
Pārvadājuma dokumenta apraksts (ADN)	: ANO 2814 INFEKCIOZA VIELA, KAS IETEKMĒ CILVĒKUS, 6.2
Pārvadājuma dokumenta apraksts (RID)	: ANO 2814 INFEKCIOZA VIELA, KAS IETEKMĒ CILVĒKUS, 6.2

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-s)****ANO3373 un ANO2814****ADR**

Transportēšanas bīstamības klase(-s) (ADR)	: 6.2
Bīstamības marķējums (ADR)	: 6.2
:	:



# KWIK-STIK™

## Drošības datu lapa

### IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-s) (IMDG) : 6.2  
Bīstamības marķējums (IMDG) : 6.2



### IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-s) (IATA) : 6.2  
Bīstamības marķējumi (IATA) : 6.2



### ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-s) (ADN) : 6.2  
Bīstamības marķējums (ADN) : 6.2



### RID

Transportēšanas bīstamības klase(-s) (RID) : 6.2  
Bīstamības marķējums (RID) : 6.2



#### 14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa (ADR) : nav piemērojams  
Iepakojuma grupa (IMDG) : nav piemērojams  
Iepakojuma grupa (IATA) : nav piemērojams  
Iepakojuma grupa (ADN) : nav piemērojams  
Iepakojuma grupa (RID) : nav piemērojams

#### 14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : nē  
Jūras piesārņotājs : nē  
Cita informācija : papildinformācija nav pieejama

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

##### ANO3373

##### - Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR) : I4  
Īpašs noteikums (ADR) : 319  
Ierobežots daudzums (ADR) : 0  
Izņēmuma daudzumi (ADR) : E0  
Iepakojšanas instrukcijas (ADR) : P650  
Norādījumi par portatīvo cisternu un beramkravas konteineru (ADR) : T1  
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beramkravas konteineru (ADR) : TP1  
Tvertnes kods (ADR) : L4BH  
Tvertnes īpašie noteikumi (ADR) : TU15, TU37, TE19  
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai : AT  
Īpaši noteikumi par karkasu - Darbība (ADR) : S3  
Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler Nr.) : 606



Oranžas plāksnes

:

Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)

: -

EAC

: 2X

**- Jūras transports**

Īpašais noteikums (IMDG)

: 319, 341

Ierobežoti daudzumi (IMDG)

: 0

Izņēmuma daudzumi (IMDG)

: E0

Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)

: P650

Norādījumi par tvertni (IMDG)

: T1, BK2

Tvertnes īpašie noteikumi (IMDG)

: TP1

EmS-Nr. (Ugunsgrēks)

: F-A

EmS-Nr. (Izšļakstīšanās)

: S-T

Kraušanas kategorija (IMDG)

: C

Glabāšana un apstrāde (IMDG)

: SW2, SW18

**- Gaisa transports**

PSN izņēmuma daudzumi (IATA)

: E0

PCA ierobežotie daudzumi (IATA)

: aizliegts

PCA ierobežots daudzums maksimālais neto daudzums (IATA)

: aizliegts

PCA iepakojšanas instrukcija (IATA)

: skatīt 650

PCA maksimālais neto daudzums (IATA)

: skatīt 650

CAO iepakojšanas instrukcijas (IATA)

: skatīt 650

CAO maksimālais neto daudzums (IATA)

: skatīt 650

ERG kods (IATA)

: 11 L

**- Iekšzemes ūdensceļu transports**

Klasifikācijas kods (ADN)

: I4

Īpašs noteikums (ADN)

: 319

Ierobežoti daudzumi (ADN)

: 0

Izņēmuma daudzumi (ADN)

: E0

Nepieciešamais aprīkojums (ADN)

: PP

Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)

: 0

**- Dzelzceļa transports**

Klasifikācijas kods (RID)

: I4

Īpašs noteikums (RID)

: 319

Ierobežoti daudzumi (RID)

: 0

Izņēmuma daudzumi (RID)

: E0

Norādījumi par iepakojšanu (RID)

: P650

Norādījumi par portatīvo cisternu un beramkravas konteineru (RID)

: T1 (RID)

Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beramkravas konteineru (RID)

: TP1

Tvertnes kodi RID tvertnēm (RID)

: L4BH

Īpaši noteikumi RID tvertnēm (RID)

: TU15, TU37

Colis express (ekspres pakas) (RID)

: CE14

Bīstamības identifikācijas numurs (RID)

: 606

**ANO 2814****- Sauszemes transports**

Klasifikācijas kods (ADR)

: I1

Īpašs noteikums (ADR)

: 318

Ierobežots daudzums (ADR)

: 0

Izņēmuma daudzumi (ADR)

: E0

# KWIK-STIK™

## Drošības datu lapa

Iepakošanas instrukcijas (ADR)	: P620
Jauktā iepakošanas nosacījumi (ADR)	: MP5
Transporta kategorija (ADR)	: 0
Īpaši karkasa noteikumi – iekraušana, izkraušana un apstrāde (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Īpaši noteikumi pārvadāšanai – lietošana (ADR)	: S3, S9, S15
Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	: E
EAC	: 2X

### - Jūras transports

Īpašais noteikums (IMDG)	: 318, 341
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: 0
Izņēmuma daudzumi (IMDG)	: E0
Iepakošanas instrukcijas (IMDG)	: P620
Norādījumi par tvertni (IMDG)	: BK2
EmS-Nr. (Ugunsgrēks)	: F-A
EmS-Nr. (Izšļakstīšanās)	: S-T
Kraušanas kategorija (IMDG)	: nav
Glabāšana un apstrāde (IMDG)	: SW7

### - Gaisa transports

PSN izņēmuma daudzumi (IATA)	: E0
PCA ierobežotie daudzumi (IATA)	: aizliegts
PCA ierobežots daudzums maksimālais neto daudzums (IATA)	: aizliegts
PCA iepakošanas instrukcijas (IATA)	: 620
PCA maksimālais neto daudzums (IATA)	: 50 g
CAO iepakošanas instrukcijas (IATA)	: 620
CAO maksimālais neto daudzums (IATA)	: 4 kg
Īpašais noteikums (IATA)	: A81, A140
ERG kods (IATA)	: 11Y

### - Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: I1
Īpašais nosacījums (ADN)	: 318, 802
Ierobežoti daudzumi (ADN)	: 0
Izņēmuma daudzumi (ADN)	: E0
Nepieciešamais aprīkojums (ADN)	: PP
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 0

### - Dzelzceļa transports

Klasifikācijas kods (RID)	: I1
Īpašs noteikums (RID)	: 318
Ierobežoti daudzumi (RID)	: 0
Izņēmuma daudzumi (RID)	: E0
Norādījumi par iepakošanu (RID)	: P620
Jauktas iepakošanas nosacījumi (RID)	: MP5
Transporta kategorija (RID)	: 0
Īpaši noteikumi karkasam – iepakojumi (RID)	: W9
Īpaši pārvadāšanas nosacījumi – iekraušana, izkraušana un apstrāde (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
Colis express (ekspress pakas) (RID)	: CE14
Bīstamības identifikācijas numurs (RID)	: 606

## 14.7. Transportēšana bez taras saskaņā ar MARPOL II pielikumu un IBC kodeksu

Nav piemērojams

## 15. SADĀLA: informācija par regulējumu

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

#### 15.1.1. ES regulas

Nesatur vielas ar ierobežojumiem, kas minētas XVII pielikumā

Nesatur nevienu vielu REACH kandidātvielu sarakstā

Nesatur REACH XIV pielikumā minētā vielas

**15.1.2. Valsts noteikumi****Vācija**

Atsauce uz AwSV/VwVwS pielikumu : Ūdens bīstamības klase (WGK) 3, nopietna bīstamība ūdeņiem (klasifikācija saskaņā ar AwSV, 1. pielikumu)

12. rīkojums, ar ko īsteno Federālo imisijas kontroles likumu – 12.BlmSchV : neattiecas uz 12. BlmSchV (rīkojums par bīstamiem incidentiem)

**Nīderlande**

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : magnija hlorīds un želatīns ir norādīts

SZW-lijst van mutagene stoffen : magnija hlorīds un želatīns ir norādīts

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : neviens no komponentiem nav norādīts

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : neviens no komponentiem nav norādīts

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : neviens no komponentiem nav norādīts

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Papildinformācija nav pieejama

**16. SADAĻA: cita informācija**

Pilns bīstamības apzīmējumu un EUH paziņojumu teksts

Akūta toks. 4 (perorāli)	Akūta toksicitāte (perorāla), 4. pakāpes
Acu kairinājums 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. kategorija
Kairina ādu 2	Kodīgs ādai/izraisa kairinājumu, 2. kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. pakāpes elpceļu kairinājums
H302	Kaitīgs norijot
H315	Kairina ādu
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu

Šī DDL dokumentu atjauninājumus var iesniegt pēc pieprasījuma.

Šī informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām, un tā ir paredzēta, lai aprakstītu produktu tikai veselības, drošības un vides prasību ievērošanas nodrošināšanai. Tādēļ tā nav jāinterpretē kā tāda, kas garantē kādu īpašu produkta īpašību