

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Produkta nosaukums	: Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti
Produkta sinonīms	: Mikroorganismu produkti uz ogles pamatnes vai bez tās
Tirdzniecības nosaukumi	: KWIK-STIK™ KWIK-STIK™ Plus LYFO DISK™: Epower™ Epower™ CRM EZ-CFU™ EZ-CFU™ One Step EZ-PEC™ EZ-SPORE™ Lab-Elite™ CRM EZ-Accu Shot™ EZ-Accu Shot™ Select EZ-Accu Shot™ Selective Media EZ-Accu Shot™ Starved Cells

1.2. Apzinātie vielas vai maisījuma lietošanas veidi un lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot**1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi**

Vielas/maisījuma lietošana : Izmanto mikrobioloģiskās kvalitātes kontrolei.

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildinformācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Microbiologics, Inc.
200 Cooper Avenue North
Saint Cloud, MN 56303, ASV
+1.320.253.1640

1.4. Tālruņa numurs ārkārtas gadījumiem

Diennakts numurs ārkārtas gadījumiem: +44 1865 407333 (Carechem)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**

Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nav klasificēts

Nelabvēlīga fizikālā un ķīmiskā iedarbība, iedarbība uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildinformācija nav pieejama

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Marķējums nav nepieciešams

2.3. Cita bīstamība

Papildinformācija nav pieejama

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.1. Vielas**

Neattiecas

Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti

Drošības datu lapa

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
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
Fosforskābe, kālija sāls (1:1)	(CAS-Nr.) 7778-77-0 (EK-Nr.) 231-913-4	5 - 35	Nav klasificēts
Albumīni, asins seruma	(CAS-Nr.) 9048-46-8 (EK-Nr.) 232-936-2	10 - 30	Nav klasificēts
Vājpiens (govs — ASV izcelsmes)	Nav	2 - 20	Nav klasificēts
Ūdens	(CAS-Nr.) 7732-18-5 (EK-Nr.) 231-791-2	1 - 10	Nav klasificēts
L-askorbīnskābe	(CAS-Nr.) 50-81-7 (EK-Nr.) 200-066-2	1 - 5	Nav klasificēts
Ogle	(CAS-Nr.) 7440-44-0 (EK-Nr.) 231-153-3	0 - 5	Nav klasificēts

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Izvairīties no aerosolu veidošanās. Ieelpošanas gadījumā nogādāt personu svaigā gaisā un meklēt medicīnisko palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Nav kairinošs. Ādas kontakta gadījumā nomazgāt ar piemērotu dezinfekcijas šķīdumu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Ja kairinājums nepāriet, lūdziet medicīnisko palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izvairīties no roku un mutes saskares. Norīšanas gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme (akūta un aizkavēta)

- Simptomi/kaitējums pēc ieelpošanas : Infekciozu materiālu ieelpošana var radīt inficēšanos.
- Simptomi/kaitējums pēc saskares ar ādu : Nav paredzami, lietojot produktu atbilstoši norādījumiem.
- Simptomi/kaitējums pēc saskares ar acīm : Saskare ar acīm var izraisīt infekciju.
- Simptomi/kaitējums pēc norīšanas : Var būt kaitīgs, ja norīts.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Papildinformācija nav pieejama

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ugunsgrēka gadījumā izmantot piemērotus ugunsdzēsības līdzekļus.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nav.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Aizdeģšanās bīstamība : Nav.
- Sprādzienbīstamība : Nav.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Aizsardzība ugunsgrēka dzēšanas gadījumā : Ugunsdzēsējiem jāizmanto pilns aizsargapģērbs.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.1.1. Personām, kas nav apmācītas ārkārtas situācijām

Brīdiniet visas personas, kas strādā negadījuma tiešā tuvumā. Neatstājiet notikuma vietu bez uzraudzības (ja vien jūs neesat vienīgā persona šajā vietā). Norīkojiet citu darbinieku, lai novirzītu satiksmi no negadījuma vietas. Katras laboratorijas standarta darba procedūrās jābūt norādījumiem par vienreizējas lietošanas cimdus, ūdensnecaurlaidīgu priekšautu un cita aizsargapģērba lietošanu.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Papildinformācija nav pieejama

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti

Drošības datu lapa

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Apturēt materiāla noplūdi, ja tas nerada risku.
- Savākšanas metodes : Tirdzniecībā ir pieejami bioloģiski bīstamu materiālu savākšanas komplekti vai arī savākšanai var izmantot šādus materiālus:
- pudeli ar baktericīda līdzekļa ūdens šķīdumu;
 - vienu vienreizējas lietošanas cimdu pāri;
 - pinceti;
 - vienu bioloģiski bīstamu materiālu maisu ar noslēgu;
 - papīra dvieļus atsevišķās sloksnēs vai rullī.
- Piezīme: lai savāktu saplīsušu materiālu, kas var radīt grieztas vai durtas brūces (piem., saplēstu stikla flakonu vai stobriņu), jāizmanto arī bioloģiski bīstamiem asiem priekšmetiem paredzēta tvertne.

Procedūra

1. Pēc tam, kad ir brīdināti visi tuvumā strādājošie darbinieki, paņemiet bioloģiski bīstamo materiālu savākšanas komplektu un tūlīt atgriezieties notikuma vietā.
2. Uzvelciet vienreizējas lietošanas cimdus un jebkādu citu personīgos aizsardzības līdzekļus, kā norādīts likumdošanas aktos vai laboratorijas procedūrās.
3. Lai izvairītos no traumas, ko var radīt saplēsts materiāls, piemēram, iepakojums vai laboratorijas trauki, izmantojiet pinceti, lai savāktu pēc iespējas vairāk materiāla, un uzmanīgi ievietojiet to bioloģiski bīstamiem asiem priekšmetiem paredzētā tvertnē.
4. Aplājiņiet notikuma vietu ar papīra dvieļiem, lai samazinātu tālāku izlijušās vielas izplatīšanos un aerosola veidošanos.
5. Pietiekamā daudzumā uzlejiņiet notikuma vietai baktericīda līdzekļa šķīdumu. Nodrošiniet, ka notikuma vieta ir samitrināta ar baktericīda līdzekļa šķīdumu pietiekamu laika periodu, kā norādīts izmantotā baktericīdā līdzekļa instrukcijā.
6. Noslaukiņiet notikuma vietu ar papīra dvieļiem. Ievietojiet visus izlietos papīra dvieļus bioloģiski bīstamo materiālu maisā.
7. Pēc savākšanas uzmanīgi novelciņiet cimdus un ievietojiet tos bioloģiski bīstamo materiālu maisā.
8. Noslēdziet bioloģiski bīstamo materiālu maisu.

6.4. Atsauces uz citām iedaļām

Papildinformācija nav pieejama

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

- Piesardzības pasākumi drošai lietošanai : Jāizmanto atbilstošas metodes, lai izvairītos no iedarbības un saskares ar mikroorganismu barotni, kā arī rehidratēto liofilizāta bumbiņas suspensiju. Mikrobioloģijas laboratorijas personālam, kas izmanto šos produktus, jābūt apmācītam, pieredzējušam un labi jāpārzina bioloģiski bīstamu materiālu apstrāde, uzturēšana, glabāšana un likvidēšana.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Glabāšanas apstākļi : Dzīvotspējīgā bioloģiskā materiāla preparāts jāuzglabā 2 °C līdz 8 °C temperatūrā oriģinālajā noslēgtajā konteinerā. Mikrobioloģijas laboratorijai jābūt atbilstošam aprīkojumam un telpām, lai saņemtu, apstrādātu, uzturētu, glabātu un likvidētu bioloģiski bīstamus materiālus.

7.3. Konkrēts(-i) gala pielietojums(-i)

Papildinformācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Saharoze (57-50-1)		
ASV — ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
ASV — NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	10 mg/m ³ (kopējie putekļi) 5 mg/m ³ (ieelpojamie putekļi)
ASV — OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ (kopējie putekļi) 5 mg/m ³ (ieelpojamā frakcija)
Austrālija	TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (nesatur azbestu un <1% kristāliska silīcija dioksīda ieelpojamu putekļu)
Beļģija	Robežvērtība (mg/m ³)	10 mg/m ³
Bulgārija	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (putekļi, ieelpojamā frakcija)
Francija	VME (mg/m ³)	10 mg/m ³
Horvātija	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Horvātija	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Igaunija	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³

Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti

Drošības datu lapa

Saharoze (57-50-1)		
Īrija	OEL (8 stundu ref) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Īrija	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Kanāda (Kvebeka)	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³
Latvija	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (putekļi)
Lielbritānija	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Lielbritānija	WEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Lietuva	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Portugāle	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Slovākija	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	6 mg/m ³ (kopējais aerosols)
Spānija	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³

Ogle (7440-44-0)		
Austrija	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (alveolāri putekļi ar <1% kvarca, ieelpojamā frakcija)
Austrija	MAK īslaicīga vērtība (mg/m ³)	10 mg/m ³ (alveolāri putekļi ar <1% kvarca, ieelpojamā frakcija)
Polija	NDS (mg/m ³)	4 mg/m ³ (dabīgie, ieelpojamā frakcija) 1 mg/m ³ (dabīgie, frakcija, kas var nonākt elpceļos) 6 mg/m ³ (sintētiskie, ieelpojamā frakcija)

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstošas tehniskās pārbaudes	: Jānodrošina atbilstoša lokālā gaisa noplūde un vispārējā ventilācija, lai koncentrācijas atbilstu iedarbības standartiem. Jāierobežo piekļuve darba vietai. Jāizmanto tiešā tādu personu uzraudzībā, kuras ir apmācītas un pieredzējušas mikrobioloģisko metožu izmantošanā. Jāievēro labas laboratorijas prakses standarti.
Roku aizsardzība	: Izmantot standarta aizsargcimdus.
Acu aizsardzība	: Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.
Ādas un ķermeņa aizsardzība	: Izmantot ūdensnecaurlaidīgus priekšautus un aizsargapavus.
Elpceļu aizsardzība	: Veicot procedūras, kurās var veidoties infekciozi aerosoli, jāizmanto 1. klases mikrobioloģiskās drošības aizsargskapis. Ja paredzama iedarbības robežvērtību pārsniegšana vai kairinājums, jālieto NIOSH apstiprināti elpceļu aizsardzības līdzekļi.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālām un ķīmiskām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis	: Cieta viela
Izskats	: Liofilizēta lodīte
Smarža	: Bez smaržas
Smaržas sliekšnis	: Dati nav pieejami
pH	: Dati nav pieejami
Kušanas punkts	: Dati nav pieejami
Sasalšanas punkts	: Dati nav pieejami
Vārišanās punkts	: Dati nav pieejami
Uzliesmošanas punkts	: Dati nav pieejami
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetāts=1)	: Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (cieta 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	: Sajaucas
Log Pow	: Dati nav pieejami
Pašaizdegšanās temperatūra	: Dati nav pieejami
Sadalīšanās temperatūra	: Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	: Dati nav pieejami
Viskozitāte, dinamiskā	: Dati nav pieejami
Sprādzienbīstamības robežvērtības	: Dati nav pieejami
Sprādzienbīstamas vielas īpašības	: Dati nav pieejami
Oksidējošas vielas īpašības	: Dati nav pieejami

9.2. Cita informācija

Papildinformācija nav pieejama

Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti

Drošības datu lapa

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Papildinformācija nav pieejama

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils standarta apkārtējā vidē un paredzētajos glabāšanas un lietošanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav iespējamās.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Izvairīties no infekciozu aerosolu ieelpošanas vai norīšanas.

10.5. Nesaderīgie materiāli

Daudzas ķīmiskās vielas var iznīcināt iekļautos mikroorganismus. Nav citas nesaderīgu materiālu izraisītas bīstamības.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Ja bioloģiskā materiāla preparāti tiek uzglabāti kā norādīts, tie ir stabili līdz derīguma termiņā paziņotā mēneša pēdējai dienai. Uzglabāšanas ilgums neietekmē infekcijas risku.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums (caur muti) : Nav klasificēts

Akūts toksiskums (caur ādu) : Nav klasificēts

Akūts toksiskums (ieelpojot) : Nav klasificēts

Ūdens (7732-18-5)	
LD50 perorālā, žurkas	> 90 ml/kg
Glikoze (50-99-7)	
LD50 perorālā, žurkas	25 800 mg/kg
Fosforskābe, kālija sāls (1:1) (7778-77-0)	
LD50 perorālā, žurkas	29 700 mg/kg
Saharoze (57-50-1)	
LD50 perorālā, žurkas	29 700 mg/kg
Ogle (7440-44-0)	
LD50 perorālā, žurkas	> 10 000 mg/kg
L-askorbīnskābe (50-81-7)	
LD50 perorālā, žurkas	11 900 mg/kg

Kodīga/kairinoša iedarbība uz ādu : Nav klasificēts

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums : Nav klasificēts

Sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu : Nav klasificēts

Cilmes šūnu mutagenitāte : Nav klasificēts

Kancerogenitāte : Nav klasificēts

Toksisks reproduktīvai sistēmai : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) : Nav klasificēts

Bīstams ieelpojot : Nav klasificēts

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi : Nav klasificēts

Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi : Nav klasificēts

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Papildinformācija nav pieejama

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Papildinformācija nav pieejama

Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti

Drošības datu lapa

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildinformācija nav pieejama

12.5. Bioakumulatīvu un toksisku (PBT) un ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB) vielu ekspertīzes rezultāti

Papildinformācija nav pieejama

12.6. Cita nelabvēlīga ietekme

Papildinformācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes tvertnes un metodes

Produkta/iepakoējuma likvidēšanas ieteikumi : Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem/reģionāliem/valsts/starptautiskiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Vairums Microbiologics mikroorganismu celmu tiek sūtīti atbilstoši ANO klasifikācijai UN3373. Tomēr ir vairāki Microbiologics mikroorganismu celmi, kas tiek sūtīti atbilstoši ANO klasifikācijai UN2814. Tālāk minētos kataloga numurus sūta atbilstoši UN2814.

Microbiologics kataloga numurs	Atsauces kolekcijas numurs	Mikroorganisma nosaukums
0231	ATCC® 700728™	<i>Escherichia coli</i> (serotips O157:H7)
0617	ATCC® 35150™	<i>Escherichia coli</i> (serotips O157:H7)
0861	NCTC 12900	<i>Escherichia coli</i> (serotips O157:H7)
01062	NCTC 8622	<i>Escherichia coli</i> (serovar O126:K71(B16):H2)
01097	CDC 99-3311	<i>Escherichia coli</i> (serotips O145:NM)
01098	CDC 00-3039	<i>Escherichia coli</i> (serotips O45:H2)
01099	CDC 02-3211	<i>Escherichia coli</i> (serotips O121:H19)
01100	CDC 03-3014	<i>Escherichia coli</i> (serotips O26:H11)
01101	CDC 06-3008	<i>Escherichia coli</i> (serotips O103:H11)
01102	CDC 2010C-3114	<i>Escherichia coli</i> (serotips O111:H8)
01104	ATCC® BAA-2326™	<i>Escherichia coli</i> (serotips O104:H4)

Skatiet produkta etiķeti, lai noteiktu kataloga numuru un organisma nosaukumu.

Apmeklējiet www.microbiologics.com, lai iegūtu tehniskās informācijas biļetenu TIB.2023 ar lielāko daļu visjaunākās informācijas par UN2814 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

UN3373

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
Sūtīšanas dokumenta apraksts (ADR)	: UN 3373 BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA, 6.2, (-)
Sūtīšanas dokumenta apraksts (IMDG)	: UN 3373 BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA, 6.2
Sūtīšanas dokumenta apraksts (IATA)	: UN 3373 bioloģiska viela, B kategorija, 6.2
Sūtīšanas dokumenta apraksts (ADN)	: UN 3373 BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA, 6.2
Sūtīšanas dokumenta apraksts (RID)	: UN 3373 BIOLOĢISKA VIELA, B KATEGORIJA, 6.2

UN2814

Sūtīšanas nosaukums (ADR)	: INFEKCIOSA VIELA, IETEKMĒ CILVĒKUS
Sūtīšanas nosaukums (IMDG)	: INFEKCIOSA VIELA, IETEKMĒ CILVĒKUS
Sūtīšanas nosaukums (IATA)	: Infekcioza viela, ietekmē cilvēkus
Sūtīšanas nosaukums (ADN)	: INFEKCIOSA VIELA, IETEKMĒ CILVĒKUS
Sūtīšanas nosaukums (RID)	: INFEKCIOSA VIELA, IETEKMĒ CILVĒKUS
Sūtīšanas dokumenta apraksts (ADR)	: UN 2814 INFEKCIOSA VIELA, IETEKMĒ CILVĒKUS, 6.2, (E)
Sūtīšanas dokumenta apraksts (IMDG)	: UN 2814 INFEKCIOSA VIELA, IETEKMĒ CILVĒKUS, 6.2
Sūtīšanas dokumenta apraksts (IATA)	: UN 2814 infekcioza viela, ietekmē cilvēkus, 6.2
Sūtīšanas dokumenta apraksts (ADN)	: UN 2814 INFEKCIOSA VIELA, IETEKMĒ CILVĒKUS, 6.2
Sūtīšanas dokumenta apraksts (RID)	: UN 2814 INFEKCIOSA VIELA, IETEKMĒ CILVĒKUS, 6.2

Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti

Drošības datu lapa

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

UN3373 un UN2814

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : 6.2

Bīstamības marķējumi (ADR) : 6.2



IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : 6.2

Bīstamības marķējumi (IMDG) : 6.2



IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : 6.2

Bīstamības marķējumi (IATA) : 6.2



ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : 6.2

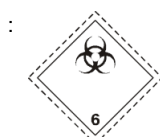
Bīstamības marķējumi (ADN) : 6.2



RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : 6.2

Bīstamības marķējumi (RID) : 6.2



14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa (ADR) : Neattiecas

Iepakojuma grupa (IMDG) : Neattiecas

Iepakojuma grupa (IATA) : Neattiecas

Iepakojuma grupa (ADN) : Neattiecas

Iepakojuma grupa (RID) : Neattiecas

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams apkārtējai videi : Nē

Ūdens piesārņotājs : Nē

Cita informācija : Papildinformācija nav pieejama

Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti

Drošības datu lapa

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

UN3373

- Transportēšana pa sauszemi

Klasifikācijas kods (ADR)	:	I4
Īpašs nosacījums (ADR)	:	319
Ierobežotie daudzumi (ADR)	:	0
Izņēmuma daudzumi (ADR)	:	E0
Norādījumi par iepakojumu (ADR)	:	P650
Norādījumi par pārvietojamām cisternām un beztaras konteineriem (ADR)	:	T1
Īpaši nosacījumi pārvietojamām cisternām un beztaras konteineriem (ADR)	:	TP1
Cisternas kods (ADR)	:	L4BH
Cisternas īpaši nosacījumi (ADR)	:	TU15, TU37, TE19
Transports cisternas pārvietošanai	:	AT
Īpaši pārvietošanas nosacījumi — darbība (ADR)	:	S3
Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler Nr.)	:	606
Oranžas brīdinājuma plāksnes	:	



Tuneļu ierobežojuma kods (ADR)	:	-
EAC	:	2X

- Ūdens transports

Īpašs nosacījums (IMDG)	:	319, 341
Ierobežotie daudzumi (IMDG)	:	0
Izņēmuma daudzumi (IMDG)	:	E0
Norādījumi par iepakojumu (IMDG)	:	P650
Norādījumi par cisternām (IMDG)	:	T1, BK2
Cisternas īpaši nosacījumi (IMDG)	:	TP1
EmS Nr. (aizdegšanās)	:	F-A
EmS Nr. (izlīšana)	:	S-T
Kraušanas kategorija (IMDG)	:	C
Kraušana un rīkošanās (IMDG)	:	SW2, SW18

- Gaisa transports

PCA izņēmuma daudzumi (IATA)	:	E0
PCA ierobežotie daudzumi (IATA)	:	Aizliegts
PCA ierobežotais daudzums maksimālais neto daudzums (ADR)	:	Aizliegts
PCA norādījumi par iepakojumu (IATA)	:	Skatīt 650
PCA maksimālais neto daudzums (IATA)	:	Skatīt 650
CAO norādījumi par iepakojumu (IATA)	:	Skatīt 650
CAO maksimālais neto daudzums (IATA)	:	Skatīt 650
ERG kods (IATA)	:	11L

- Iekšzemes ūdens transports

Klasifikācijas kods (ADN)	:	I4
Īpašs nosacījums (ADN)	:	319
Ierobežotie daudzumi (ADN)	:	0
Izņēmuma daudzumi (ADN)	:	E0
Nepieciešamais aprīkojums (ADN)	:	PP
Uzstādāmo/stacionāro zilo bākuņu skaits (ADN)	:	0

- Dzelzeļa transports

Klasifikācijas kods (RID)	:	I4
Īpašs nosacījums (RID)	:	319
Ierobežotie daudzumi (RID)	:	0
Izņēmuma daudzumi (RID)	:	E0

Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti

Drošības datu lapa

Norādījumi par iepakojumu (RID)	: P650
Norādījumi par pārvietojamām cisternām un beztaras konteineriem (RID)	: T1
Īpaši nosacījumi pārvietojamām cisternām un beztaras konteineriem (RID)	: TP1
Cisternu kodi RID cisternām (RID)	: L4BH
Īpaši nosacījumi RID cisternām (RID)	: TU15, TU37
Colis express (steidzami sūtījumi) (RID)	: CE14
Bīstamības identifikācijas numurs (RID)	: 606

UN 2814

- Transportēšana pa sauszemi

Klasifikācijas kods (ADR)	: I1
Īpašs nosacījums (ADR)	: 318
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 0
Izņēmuma daudzumi (ADR)	: E0
Norādījumi par iepakojumu (ADR)	: P620
Nosacījumi jauktam iepakojumam (ADR)	: MP5
Transportēšanas kategorija (ADR)	: 0
Īpaši pārvietošanas nosacījumi — iekraušana, izkraušana un rīkošanās (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Īpaši pārvietošanas nosacījumi — darbība (ADR)	: S3, S9, S15
Tunelju ierobežojuma kods (ADR)	: E
EAC	: 2X

- Ūdens transports

Īpašs nosacījums (IMDG)	: 318, 341
Ierobežotie daudzumi (IMDG)	: 0
Izņēmuma daudzumi (IMDG)	: E0
Norādījumi par iepakojumu (IMDG)	: P620
Norādījumi par cisternām (IMDG)	: BK2
EmS Nr. (aizdegšanās)	: F-A
EmS Nr. (izlīšana)	: S-T
Kraušanas kategorija (IMDG)	: Nav
Kraušana un rīkošanās (IMDG)	: SW7

- Gaisa transports

PCA izņēmuma daudzumi (IATA)	: E0
PCA ierobežotie daudzumi (IATA)	: Aizliegts
PCA ierobežotais daudzums maksimālais neto daudzums (IATA)	: Aizliegts
PCA norādījumi par iepakojumu (IATA)	: 620
PCA maksimālais neto daudzums (IATA)	: 50 g
CAO norādījumi par iepakojumu (IATA)	: 620
CAO maksimālais neto daudzums (IATA)	: 4 kg
Īpašs nosacījums (IATA)	: A81, A140
ERG kods (IATA)	: 11Y

- Iekšzemes ūdens transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: I1
Īpašs nosacījums (ADN)	: 318, 802
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 0
Izņēmuma daudzumi (ADN)	: E0
Nepieciešamais aprīkojums (ADN)	: PP
Uzstādāmo/stacionāro zilo bākuguņu skaits (ADN)	: 0

- Dzelzceļa transports

Klasifikācijas kods (RID)	: I1
Īpašs nosacījums (RID)	: 318
Ierobežotie daudzumi (RID)	: 0
Izņēmuma daudzumi (RID)	: E0

Liofilizēta vai izžāvēta bioloģiskā materiāla preparāti

Drošības datu lapa

Norādījumi par iepakojumu (RID)	: P620
Nosacījumi jauktam iepakojumam (RID)	: MP5
Transportēšanas kategorija (RID)	: 0
Īpaši pārvietošanas nosacījumi — iepakojumi (RID)	: W9
Īpaši pārvietošanas nosacījumi — iekraušana, izkraušana un rīkošanās (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
Colis express (steidzami sūtījumi) (RID)	: CE14
Bīstamības identifikācijas numurs (RID)	: 606

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Neattiecas

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES normatīvie akti

Nesatur vielas, kas ietvertas XVII pielikuma ierobežojumu sarakstā

Nesatur vielas, kas ietvertas REACH regulas licencēšanas sarakstā.

Nesatur vielas, kas ietvertas REACH regulas XIV pielikumā.

15.1.2. Valsts normatīvie akti

Vācija

AwSV/VwVwS pielikuma atsauce : 3. ūdensbīstamības klase (WGK), izteikta bīstamība ūdens videi (klasifikācija atbilstoši AwSV, 1. pielikums)

12. rīkojums, ar kuru ievieš Federālo izmešu kontroles aktu — 12.BImSchV : Neattiecas uz 12. BImSchV (rīkojums par bīstamiem negadījumiem)

Nīderlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Iekļauts želatīns

SZW-lijst van mutagene stoffen : Iekļauts želatīns

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nav iekļauta neviena sastāvdaļa

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nav iekļauta neviena sastāvdaļa

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nav iekļauta neviena sastāvdaļa

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildinformācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

Šī informācija sagatavota, balstoties uz pašreiz pieejamām zināšanām, un šajā dokumentā ir aprakstītas tikai tās produkta īpašības, kas attiecas uz veselības, drošības un apkārtējās vides prasībām. Tāpēc šeit izklāstīto informāciju nevajadzētu uzskatīt par garantiju kādai konkrētai produkta īpašībai