

1 SKYRIUS. Medžiagos / mišinio ir bendrovės / įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	: Liofilizuotos arba išdžiovintos biologinės medžiagos preparatai
Produktai sinonimas	: Anglies ir ne anglies pagrindo mikroorganizmų produktai
Prekių ženklų pavadinimai	: 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. Medžiagos ar mišinio tinkami nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Tinkami nustatyti naudojimo būdai

Medžiagos / mišinio naudojimas : Naudojama mikrobiologinei kokybės kontrolei.

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

„Microbiologics, Inc.“
200 Cooper Avenue North
Saint Cloud, MN 56303 USA
+1 320 253 1640

1.4. Skubiosios pagalbos telefono numeris

Visą parą veikiantis pagalbos numeris: +44 1865 407333 („Carechem“)

2 SKYRIUS. Pavojų identifikavimas

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [KŽP]

Neklasifikuojama

Nepageidaujamas fizikinis ir cheminis poveikis, poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Etiketės elementai

Ženklimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [KŽP]

Ženklimas netaikomas

2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

3 SKYRIUS. Sudėtis / informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

Liofilizuotos arba išdžiovintos biologinės medžiagos preparatai

Saugos duomenų lapas

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [KŽP]
Želatina	(CAS Nr.) 9000-70-8 (EB Nr.) 232-554-6	5–60	Neklasifikuojama
Cukrozė	(CAS Nr.) 57-50-1 (EB Nr.) 200-334-9	0–60	Neklasifikuojama
Gliukozė	(CAS Nr.) 50-99-7 (EB Nr.) 200-075-1	0–60	Neklasifikuojama
Fosforo rūgštis, kalio druska (1:1)	(CAS Nr.) 7778-77-0 (EB Nr.) 231-913-4	5–35	Neklasifikuojama
Albuminai, kraujo serumas	(CAS Nr.) 9048-46-8 (EB Nr.) 232-936-2	10–30	Neklasifikuojama
Nugriebtas pienas (galvijų, iš JAV)	Nėra	2–20	Neklasifikuojama
Vanduo	(CAS Nr.) 7732-18-5 (EB Nr.) 231-791-2	1–10	Neklasifikuojama
L-askorbo rūgštis	(CAS Nr.) 50-81-7 (EB Nr.) 200-066-2	1–5	Neklasifikuojama
Anglis	(CAS Nr.) 7440-44-0 (EB Nr.) 231-153-3	0–5	Neklasifikuojama

4 SKYRIUS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Venkite aerozolių susidarymo. Įkvėpus, išeikite į gryną orą ir kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės po sąlyčio su oda : Nedirginantis. Patekus ant odos, nuplaukite atitinkamu biocidiniu tirpalu.
- Pirmosios pagalbos priemonės patekus į akis : Atsargiai skalaukite vandeniu kelias minutes. Jei nešiojate kontaktinius lęšius, išimkite juos, jei tai nesunku padaryti. Skalaukite toliau. Jeigu sudirgimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Pirmosios pagalbos priemonės nurijus : Venkite ranka liesti burną. Prarijus, kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / sužalojimai įkvėpus : Infekcinių medžiagų įkvėpimas gali sukelti infekciją.
- Simptomai / sužalojimai įvykus sąlyčiui su oda : Nėra, jei produktas naudojamas įprastomis sąlygomis.
- Simptomai / sužalojimai patekus į akis : Patekus į akis, gali sukelti infekciją.
- Simptomai / sužalojimai nurijus : Gali būti kenksminga prarijus.

4.3. Nurodymai dėl neatidėliotinos medicininės pagalbos ir specialaus gydymo, jei reikia

Nėra papildomos informacijos

5 SKYRIUS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Naudokite tinkamas gaisro gesinimo priemones.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nėra.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Ugnies pavojus : Nėra.
- Sprogimo pavojus : Nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Apsauga gaisro gesinimo metu : Gaisrininkai turėtų dėvėti visus apsauginius drabužius.

6 SKYRIUS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

6.1.1. Ne skubios pagalbos darbuotojams

Informuokite visus žmones, dirbančius šalia incidento vietas. Nepalikite teritorijos be priežiūros (nebent esate vienintelis asmuo šioje vietoje). Paskirkite kitą darbuotoją, kuris nukreiptų srautą iš incidento srities. Vienkartinių pirštinių, drėgmei nelaidžių prijuosčių ir kitų apsauginių drabužių naudojimas turi būti standartinė kiekvienos laboratorijos darbinė procedūra.

6.1.2. Skubios pagalbos darbuotojams

Nėra papildomos informacijos

6.2. Aplinkos apsaugos priemonės

Venkite patekimo į aplinką.

Liofilizuotos arba išdžiovintos biologinės medžiagos preparatai

Saugos duomenų lapas

6.3. Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos

- Izoliavimas : Sustabdykite medžiagos tekėjimą, jei tai nekelia pavojaus.
- Valymo metodai : Biologinių medžiagų išsiliejimo rinkinius galima įsigyti prekybos vietose arba paruoškite jį iš šių medžiagų:
- Butelis vandeninio germicidinio tirpalo
 - Viena vienkartinė pirštinių pora
 - Žnyplės
 - Vienas uždaromas biologiškai pavojingoms atliekoms skirtas maišas
 - Vienas rulonas popierinio rankšluosčio
- Pastaba. Be to, turite turėti aštrių ir biologiškai pavojingų medžiagų konteinerį, skirtą sudužusioms medžiagoms, kurios gali įpjauti arba įdurti (pvz., sudužęs stiklas arba mėgintuvėlis).

Procedūra.

1. Po to, kai informavote šalia dirbančius darbuotojus, paimkite biologiškai pavojingų medžiagų išsiliejimo rinkinį ir nedelsiant grįžkite į incidento vietą.
2. Apsimaukite vienkartinę pirštines ir naudokite kitas asmenines apsaugos priemones, numatytas pagal reikalavimus arba laboratorijos procedūras.
3. Kad sudužusi medžiaga, pavyzdžiui, pakuotė arba laboratorijos reikmuo, nesužalotų, naudokite žnyplės, kad surinktumėte kuo daugiau medžiagos, ir atsargiai įdėkite į aštrių ir biologiškai pavojingų medžiagų konteinerį.
4. Išsiliejimo vietą uždenkite popieriniu rankšluosčiu, kad išsiliejęs skystis neplistų ir nesusidarytų aerosolis.
5. Neutralizuokite išsiliejimo vietą germicidiniu tirpalu. Užtikrinkite, kad išsiliejimo vieta būtų tinkama laiką drėkinama germicidiniu tirpalu, kaip nurodyta naudojamo germicidinio tirpalo instrukcijoje.
6. Išvalykite vietą popieriniu rankšluosčiu. Visus panaudotus popierinius rankšluosčius išmeskite į biologiškai pavojingų medžiagų maišą.
7. Po valymo atsargiai nusimaukite pirštines ir išmeskite į biologiškai pavojingų medžiagų maišą.
8. Užriškite biologiškai pavojingų medžiagų maišą.

6.4. Nuoroda į kitus skyrius

Nėra papildomos informacijos

7 SKYRIUS. Naudojimas ir laikymas

7.1. Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės

- Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės : Reikia laikytis tinkamos metodikos, kad būtų išvengta ekspozicijos ir sąlyčio su mikroorganizmų kultūra ir rehidratuotų granulių suspensijomis. Mikrobiologijos laboratorijos darbuotojai, naudojantys šiuos prietaisus, turi būti išmokyti, patyrę ir mokėti tinkamai apdoroti, tvarkyti, laikyti ir šalinti biologiškai pavojingas medžiagas.

7.2. Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Laikymo sąlygos : Gyvybingos biologinės medžiagos preparatas turi būti laikomas gamintojo sandarioje talpykloje 2 °C–8 °C temperatūroje. Mikrobiologijos laboratorijoje turi būti įranga ir priemonės, skirtos biologiškai pavojingoms medžiagoms gauti, apdoroti, prižiūrėti, laikyti ir pašalinti.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKYRIUS. Poveikio kontrolė (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Sacharozė (57-50-1)		
Airija	OEL (8 val. nuor.) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Airija	OEL (15 min nuor.) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Australija	TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (sudėtyje nėra asbesto ir <1 % kristalinio kvarco įkvepiamų dulkių)
Belgija	Ribinė vertė (mg/m ³)	10 mg/m ³
Bulgarija	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (duklės, įkvepiamoji frakcija)
Estija	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Ispanija	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
JAV – ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
JAV – NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	10 mg/m ³ (bendroji dulkių masė) 5 mg/m ³ (įkvepiamos dulės)
JAV – OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ (bendroji dulkių masė) 5 mg/m ³ (įkvepiamoji frakcija)
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³

Liofilizuotos arba išdžiovintos biologinės medžiagos preparatai

Saugos duomenų lapas

Sacharozė (57-50-1)		
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Kanada (Kvebekas)	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³
Kroatija	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Kroatija	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Latvija	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (dulkės)
Lietuva	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Portugalija	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Prancūzija	VME (mg/m ³)	10 mg/m ³
Slovakija	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	6 mg/m ³ (bendroji aerosolio masė)
Anglis (7440-44-0)		
Austrija	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (alveolinės frakcijos dulkės su <1 % kvarco, įkvepiamoji frakcija)
Austrija	MAK trumpalaikė vertė (mg/m ³)	10 mg/m ³ (alveolinės frakcijos dulkės su <1 % kvarco, įkvepiamoji frakcija)
Lenkija	NDS (mg/m ³)	4 mg/m ³ (natūrali įkvepiamoji frakcija) 1 mg/m ³ (natūrali įkvepiamoji frakcija) 6 mg/m ³ (sintetinė įkvepiamoji frakcija)

8.2. Poveikio kontrolė

Tinkama inžinerinė kontrolė	: Vietos išmetimo ir bendros ventiliacijos sistema turi būti tinkama, kad atitiktų poveikio standartus. Apriboti prieigą prie vietos. Naudojimas tiesiogiai prižiūrint asmenims, kurie yra išmokyti ir kompetentingi dirbti mikrobiologijos srityje. Reikia laikytis geros laboratorinės praktikos.
Rankų apsauga	: Dėvėkite bendrosios paskirties apsaugines pirštines.
Akių apsauga	: Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.
Odos ir kūno apsauga	: Dėvėkite drėgmei nelaidžias prijuostas ir saugią avalynę.
Kvėpavimo takų apsauga	: Procedūras, dėl kurių gali susidaryti infekciniai aerosoliai, reikia atlikti laboratorijoje, atitinkančioje 1 klasės mikrobiologinę biologinę saugą. Jei viršijamos poveikio ribos arba patiriamas dirginimas, reikia dėvėti NIOSH patvirtintą kvėpavimo takų apsaugą.

9 SKYRIUS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Kieta
Išvaizda	: Liofilizuota granulė
Kvapap	: Bekvapė
Kvapo riba	: Nėra duomenų
pH	: Nėra duomenų
Lydomosi temperatūra	: Nėra duomenų
Užšalimo temperatūra	: Nėra duomenų
Virimo temperatūra	: Nėra duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: Nėra duomenų
Santykinis garavimo greitis (butilo acetatas = 1)	: Nėra duomenų
Degumas (kieta medžiaga, dujos)	: Nėra duomenų
Garų slėgis	: Nėra duomenų
Santykinis garų tankis 20 °C temperatūroje	: Nėra duomenų
Santykinis tankis	: Nėra duomenų
Tirpumas	: Maiši
Log Pow	: Nėra duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	: Nėra duomenų
Kinematinė klampa	: Nėra duomenų
Dinaminė klampa	: Nėra duomenų
Sprogimo ribos	: Nėra duomenų
Sprogišiosios savybės	: Nėra duomenų
Oksidacinės savybės	: Nėra duomenų

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

Liofilizuotos arba išdžiovintos biologinės medžiagos preparatai

Saugos duomenų lapas

10 SKYRIUS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra papildomos informacijos

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms aplinkos sąlygoms ir numatytomis sandėliavimo ir tvarkymo sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų tikimybė

Nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite įkvėpti arba nuryti infekcinių aerozolių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Daugelis cheminių medžiagų gali sunaikinti įdėtus mikroorganizmus. Nėra papildomų pavojų, kuriuos keltų nesuderinamos medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pagal nurodymus laikomi biologinės medžiagos preparatai išlieka stabilūs iki nurodytos galiojimo datos mėnesio paskutinės dienos. Laikymo trukmė neturi įtakos infekcijos rizikai.

11 SKYRIUS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksiologinį poveikį

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

Vanduo (7732-18-5)

LD50 per burną (bandant su žiurkėmis) > 90 ml/kg

Gliukozė (50-99-7)

LD50 per burną (bandant su žiurkėmis) 25 800 mg/kg

Fosforo rūgštis, kalio druska (1:1) (7778-77-0)

LD50 per burną (bandant su žiurkėmis) 29 700 mg/kg

Sacharozė (57-50-1)

LD50 per burną (bandant su žiurkėmis) 29 700 mg/kg

Anglis (7440-44-0)

LD50 per burną (bandant su žiurkėmis) >10 000 mg/kg

L-askorbo rūgštis (50-81-7)

LD50 per burną (bandant su žiurkėmis) 11 900 mg/kg

Odos esdinimas / dirginimas : Neklasifikuojama
Sunkus akių pažeidimas / dirginimas : Neklasifikuojama
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama
Lytinių ląstelių mutageniškumas : Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui, esant vienkartiniam poveikiui : Neklasifikuojama
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui, esant kartotiniam poveikiui : Neklasifikuojama
Plaučių pakenkimo prarijus pavojus : Neklasifikuojama

12 SKYRIUS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas vandens organizmams : Neklasifikuojama
Lėtinis toksiškumas vandens organizmams : Neklasifikuojama

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra papildomos informacijos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

Liofilizuotos arba išdžiovinintos biologinės medžiagos preparatai

Saugos duomenų lapas

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKYRIUS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Turinį / talpą šalinkite pagal vietos / regiono / nacionalinius / tarptautinius reikalavimus.

14 SKYRIUS. Gabenimo informacija

Pagal ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Daugelis mikrobiologinių medžiagų padermių gabenamos vadovaujantis JT klasifikacija UN3373. Tačiau kelių mikrobiologinių medžiagų padermės gabenamos vadovaujantis JT klasifikacija UN2814. Šio katalogo numeryje pateikiamos medžiagos gabenamos vadovaujantis UN2814.

Mikrobiologinių medžiagų katalogo numeris	Šabloninio rinkinio numeris	Mikroorganizmo pavadinimas
0231	ATCC® 700728™	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O157:H7)
0617	ATCC® 35150™	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O157:H7)
0861	NCTC 12900	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O157:H7)
01062	NCTC 8622	<i>Escherichia coli</i> (serovar O126:K71(B16):H2)
01097	CDC 99-3311	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O145:NM)
01098	CDC 00-3039	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O45:H2)
01099	CDC 02-3211	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O121:H19)
01100	CDC 03-3014	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O26:H11)
01101	CDC 06-3008	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O103:H11)
01102	CDC 2010C-3114	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O111:H8)
01104	ATCC® BAA-2326™	<i>Escherichia coli</i> (serotipas O104:H4)

Norėdami sužinoti katalogo numerį ar organizmo pavadinimą, žr. produkto etiketę.

Techninės informacijos biuletinį TIB.2023 su naujausia informacija apie padermes, gabenamas pagal UN2814, rasite www.microbiologics.com.

14.1. UN numeris

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

14.2. UN teisingas krovinio pavadinimas

UN3373

Teisingas krovinio pavadinimas (ADR) : BIOLOGINĖ MEDŽIAGA, B KATEGORIJA
Teisingas krovinio pavadinimas (IMDG) : BIOLOGINĖ MEDŽIAGA, B KATEGORIJA
Teisingas krovinio pavadinimas (IATA) : Biologinė medžiaga, b kategorija
Teisingas krovinio pavadinimas (ADN) : BIOLOGINĖ MEDŽIAGA, B KATEGORIJA
Teisingas krovinio pavadinimas (RID) : BIOLOGINĖ MEDŽIAGA, B KATEGORIJA
Gabenimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN3373 BIOLOGINĖ MEDŽIAGA, B KATEGORIJA, 6.2, (-)
Gabenimo dokumento aprašymas (IMDG) : UN3373 BIOLOGINĖ MEDŽIAGA, B KATEGORIJA, 6.2
Gabenimo dokumento aprašymas (IATA) : UN3373 biologinė medžiaga, b kategorija, 6.2
Gabenimo dokumento aprašymas (ADN) : UN3373 BIOLOGINĖ MEDŽIAGA, B KATEGORIJA, 6.2
Gabenimo dokumento aprašymas (RID) : UN3373 BIOLOGINĖ MEDŽIAGA, B KATEGORIJA, 6.2

UN2814

Teisingas krovinio pavadinimas (ADR) : INFEKcinė MEDŽIAGA, TURINTI POVEIKĮ ŽMONĖMS
Teisingas krovinio pavadinimas (IMDG) : INFEKcinė MEDŽIAGA, TURINTI POVEIKĮ ŽMONĖMS
Teisingas krovinio pavadinimas (IATA) : Infekcinė medžiaga, turinti poveikį žmonėms
Teisingas krovinio pavadinimas (ADN) : INFEKcinė MEDŽIAGA, TURINTI POVEIKĮ ŽMONĖMS
Teisingas krovinio pavadinimas (RID) : INFEKcinė MEDŽIAGA, TURINTI POVEIKĮ ŽMONĖMS
Gabenimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN2814 INFEKcinė MEDŽIAGA, TURINTI POVEIKĮ ŽMONĖMS, 6.2, (E)
Gabenimo dokumento aprašymas (IMDG) : UN2814 INFEKcinė MEDŽIAGA, TURINTI POVEIKĮ ŽMONĖMS, 6.2
Gabenimo dokumento aprašymas (IATA) : UN2814 infekcinė medžiaga, turinti poveikį žmonėms, 6.2
Gabenimo dokumento aprašymas (ADN) : UN2814 INFEKcinė MEDŽIAGA, TURINTI POVEIKĮ ŽMONĖMS, 6.2
Gabenimo dokumento aprašymas (RID) : UN2814 INFEKcinė MEDŽIAGA, TURINTI POVEIKĮ ŽMONĖMS, 6.2

Liofilizuotos arba išdžiovintos biologinės medžiagos preparatai

Saugos duomenų lapas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-ės)

UN3373 ir UN2814

ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-ės) (ADR) : 6.2

Pavojų žyminčios etiketės (ADR) : 6.2



IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-ės) (IMDG) : 6.2

Pavojų žyminčios etiketės (IMDG) : 6.2



IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-ės) (IATA) : 6.2

Pavojų žyminčios etiketės (IATA) : 6.2



ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-ės) (ADN) : 6.2

Pavojų žyminčios etiketės (ADN) : 6.2



RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-ės) (RID) : 6.2

Pavojų žyminčios etiketės (RID) : 6.2



14.4. Pakuotės grupė

Pakuotės grupė (ADR) : Netaikoma

Pakuotės grupė (IMDG) : Netaikoma

Pakuotės grupė (IATA) : Netaikoma

Pakuotės grupė (ADN) : Netaikoma

Pakuotės grupė (RID) : Netaikoma

14.5. Pavojus aplinkai

Pavojinga aplinkai : Ne

Jūros teršalas : Ne

Kita informacija : Papildomos informacijos nėra

Liofilizuotos arba išdžiovintos biologinės medžiagos preparatai

Saugos duomenų lapas

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojui

UN3373

- Sausumos transportas

Klasifikavimo kodas (ADR)	: I4
Specialioji nuostata (ADR)	: 319
Riboti kiekiai (ADR)	: 0
Išimtiniai kiekiai (ADR)	: E0
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P650
Kilnojamųjų cisternų ir birių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T1
Kilnojamųjų cisternų ir birių krovinių konteinerių nuostatos (ADR)	: TP1
Cisternos kodas (ADR)	: L4BH
Specialiosios cisternos nuostatos (ADR)	: TU15, TU37, TE19
Transporto priemonė, skirta cisternų vežimui	: AT
Specialios vežimo nuostatos. Operacija (ADR)	: S3
Pavojaus identifikavimo numeris (Kemler Nr.)	: 606
Oranžinės plokštės	:



Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: -
EAC	: 2X

- Jūrų transportas

Specialioji nuostata (IMDG)	: 319, 341
Riboti kiekiai (IMDG)	: 0
Išimtiniai kiekiai (IMDG)	: E0
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P650
Cisternų instrukcijos (IMDG)	: T1, BK2
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1
EmS-Nr. (ugnis)	: FA
EmS-Nr. (išsiliejimas)	: ST
Laikymo kategorija (IMDG)	: C
Laikymas ir tvarkymas (IMDG)	: SW2, SW18

- Oro transportas

PCA išimtiniai kiekiai (IATA)	: E0
PCA riboti kiekiai (IATA)	: Draudžiama
PCA ribotas maksimalus grynasis kiekis (IATA)	: Draudžiama
PCA pakavimo instrukcijos (IATA)	: Žr. 650
Maksimalus PCA grynasis kiekis (IATA)	: Žr. 650
CAO pakavimo instrukcijos (IATA)	: Žr. 650
CAO maksimalus grynasis kiekis (IATA)	: Žr. 650
ERG kodas (IATA)	: 11 L

- Vidaus vandenų transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: I4
Specialioji nuostata (ADN)	: 319
Ribotas kiekis (ADN)	: 0
Išimtiniai kiekiai (ADN)	: E0
Reikalinga įranga (ADN)	: PP
Mėlynių kūgio formos įspėjamųjų ženklų / šviesų skaičius (ADN)	: 0

- Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: I4
Specialioji nuostata (RID)	: 319
Riboti kiekiai (RID)	: 0
Išimtiniai kiekiai (RID)	: E0

Liofilizuotos arba išdžiovintos biologinės medžiagos preparatai

Saugos duomenų lapas

Pakavimo instrukcijos (RID)	: P650
Kilnojamųjų cisternų ir birių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T1
Kilnojamųjų cisternų ir birių krovinių konteinerių nuostatos (RID)	: TP1
RD cisternoms skirti cisternų kodai (RID)	: L4BH
Specialiosios nuostatos dėl RID cisternų (RID)	: TU15, TU37
„Colis express“ (skubūs siuntiniai) (RID)	: CE14
Pavojaus identifikavimo numeris (RID)	: 606

UN2814

- Sausumos transportas

Klasifikavimo kodas (ADR)	: I1
Specialioji nuostata (ADR)	: 318
Riboti kiekiai (ADR)	: 0
Išimtiniai kiekiai (ADR)	: E0
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P620
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP5
Gabenimo kategorija (ADR)	: 0
Specialiosios vežimo nuostatos. Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Specialios vežimo nuostatos. Operacija (ADR)	: S3, S9, S15
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: E
EAC	: 2X

- Jūrų transportas

Specialioji nuostata (IMDG)	: 318, 341
Riboti kiekiai (IMDG)	: 0
Išimtiniai kiekiai (IMDG)	: E0
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P620
Cisternų instrukcijos (IMDG)	: BK2
EmS-Nr. (ugnis)	: F-A
EmS-Nr. (išsiliejimas)	: S-T
Laikymo kategorija (IMDG)	: Nėra
Laikymas ir tvarkymas (IMDG)	: SW7

- Oro transportas

PCA išimtiniai kiekiai (IATA)	: E0
PCA riboti kiekiai (IATA)	: Draudžiama
PCA ribotas maksimalus grynasis kiekis (IATA)	: Draudžiama
PCA pakavimo instrukcijos (IATA)	: 620
Maksimalus PCA grynasis kiekis (IATA)	: 50 g
CAO pakavimo instrukcijos (IATA)	: 620
CAO maksimalus grynasis kiekis (IATA)	: 4 kg
Specialioji nuostata (IATA)	: A81, A140
ERG kodas (IATA)	: 11Y

- Vidaus vandenų transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: I1
Specialioji nuostata (ADN)	: 318, 802
Ribotas kiekis (ADN)	: 0
Išimtiniai kiekiai (ADN)	: E0
Reikalinga įranga (ADN)	: PP
Mėlynių kūgio formos įspėjamųjų ženklų / šviesų skaičius (ADN)	: 0

- Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: I1
Specialioji nuostata (RID)	: 318
Riboti kiekiai (RID)	: 0
Išimtiniai kiekiai (RID)	: E0
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P620
Mišraus pakavimo nuostatos (RID)	: MP5
Gabenimo kategorija (RID)	: 0

Liofilizuotos arba išdžiovintos biologinės medžiagos preparatai

Saugos duomenų lapas

Specialiosios vežimo nuostatos. Pakuotės (RID)	: W9
Specialiosios vežimo nuostatos. Pakrovimas, išskrovimas ir tvarkymas (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
„Colis express“ (skubūs siuntiniai) (RID)	: CE14
Pavojaus identifikavimo numeris (RID)	: 606

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

15 SKYRIUS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES teisės aktai

Sudėtyje nėra medžiagų, ribojamų pagal XVII priedą.
Sudėtyje nėra medžiagų iš REACH kandidatinių sąrašo
Nėra medžiagų pagal REACH XIV priedą.

15.1.2. Nacionaliniai teisės aktai

Vokietija

AwSV / VwVwS priedo nuoroda	: Pavojingumo vandeniui 3 klasė (WGK), labai pavojinga vandeniui (klasifikacija pagal AwSV 1 priedą)
12 potvarkis, įgyvendinantis Federalinį apsaugos nuo kenksmingo aplinkos poveikio įstatymą –12.BImSchV	: 12 potvarkis netaikomas. BImSchV (pavojingų incidentų potvarkis)

Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Želatina yra nurodyta
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Želatina yra nurodyta
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Nė vienas iš komponentų nėra išvardytas
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Nė vienas iš komponentų nėra išvardytas
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Nė vienas iš komponentų nėra išvardytas

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKYRIUS. Kita informacija

Ši informacija pagrįsta mūsų dabartinėmis žiniomis ir skirta aprašyti tik produktui taikomus sveikatos, saugos ir aplinkos apsaugos reikalavimus. Todėl ji neturėtų būti aiškinama kaip užtikrinanti konkrečias produkto savybes.