

1. OSA. Aine/segude ning ettevõtte/asutuse identifitseerimine

1.1. Toote identifikaator

Toote nimetus : KWIK-STIK™
 Kaubanimed : KWIK-STIK™
 KWIK-STIK™ Plus
 Lab-Elite™ CRM

1.2. Aine või segu asjakohased kindlaksmääratud kasutusala ja kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Asjakohased kindlaksmääratud kasutusala

Aine/segude kasutamine : kasutatakse mikrobioloogiliseks kvaliteedikontrolliks.

1.2.2. Mittesoovitavad kasutusala

Lisateave pole saadaval

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

1.4. Hädaabitelefoni number

24 tunni hädaabinumber: +44 1865 407333 (Carechem-English)

2. OSA. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ei ole klassifitseeritud

Kahjulik füüsikaline-keemiline mõju ning mõju inimeste tervisele ja keskkonnale

Lisateave pole saadaval

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] kohaselt

Märgistust ei kasutata

2.3. Muud ohud

Ei sisalda püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks / väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks hinnatud aineid $\geq 0,1\%$ REACH-määruse XIII lisa kohaselt

Segu ei sisalda ainet või aineid, mis on kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetellu endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu, või sellel ei ole kontsentratsioonis 0,1 % või enam endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt

3. OSA. Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Aine

Ei kohaldata

3.2. Segu

Nimi	Toote identifikaator	%	Klassifikatsioon määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] kohaselt
Vesi	(CASi nr) 7732-18-5 (EÜ nr) 231-791-2	> 99	Ei ole klassifitseeritud
Naatriumkloriid	(CASi nr) 7647-14-5 (EÜ nr) 231-598-3	< 1	Ei ole klassifitseeritud
Kahealuseline naatriumfosfaat	(CASi nr) 7558-79-4 (EÜ nr) 231-448-7	< 1	Ei ole klassifitseeritud

Nimi	Toote identifikaator	%	Klassifikatsioon määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] kohaselt
Fosforhape, kaaliumsool (1 : 1)	(CASi nr) 7778-77-0 (EÜ nr) 231-913-4	< 1 (niisutav vedelik); 5–35 (lüofiliseeritud materjal)	Ei ole klassifitseeritud
Magneesiumkloriid	(CASi nr) 7786-30-3 (EÜ nr) 232-094-6	< 1	Ei ole klassifitseeritud
Kaltsiumkloriid	(CASi nr) 10035-04-8 (EÜ nr) 600-075-5	< 1	Akuutne toks. 4 (oraalne), H302 silmi ärritav 2, H319 STOT SE 3, H335
Naatriumtioglükolaat	(CASi nr) 367-51-1 (EÜ nr) 206-696-4	< 1	Akuutne toks. 4 (oraalne), H302 nahka ärritav 2, H315 Silmi ärritav 2, H319
Želatiin	(CASi nr) 9000-70-8 (EÜ nr) 232-554-6	5–60	Ei ole klassifitseeritud
Sahharoos	(CASi nr) 57-50-1 (EÜ nr) 200-334-9	0–60	Ei ole klassifitseeritud
Glükoos	(CASi nr) 50-99-7 (EÜ nr) 200-075-1	0–60	Ei ole klassifitseeritud
Albumiinid, vereseerum	(CASi nr) 9048-46-8 (EÜ nr) 232-936-2	10–30	Ei ole klassifitseeritud
Lössipulber (veised – Ameerika Ühendriikide päritolu)	Puudub	2–20	Ei ole klassifitseeritud
L-askorbiinhape	(CASi nr) 50-81-7 (EÜ nr) 200-066-2	1–5	Ei ole klassifitseeritud
Süsiniik	(CASi nr) 7440-44-0 (EÜ nr) 231-153-3	0–5	Ei ole klassifitseeritud

Ohulausete täistekst: vt osa 16

4. OSA. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Esmaabimeetmed pärast sissehingamist : vältige aerosoolide tekitamist. Sissehingamisel liikuge värske õhu kätte ja pöörduge arsti poole.
- Esmaabimeetmed pärast kokkupuudet nahaga : peske seebi ja veega. Ärrituse tekkimisel või püsimisel pöörduge arsti poole.
- Esmaabimeetmed pärast silma sattumist : loputage ettevaatlikult mitme minuti jooksul veega. Eemaldage kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja neid on lihtne eemaldada. Jätke loputamist. Ärrituse püsimisel pöörduge arsti poole.
- Esmaabimeetmed pärast allaneelamist : vältige käte kokkupuudet suuga. Allaneelamisel pöörduge arsti poole.

4.2. Kõige olulisemad sümptomid ja mõjud (ägedad ja hilisemad)

- Sümptomid/vigastused pärast sissehingamist : nakkusohlike materjalide sissehingamine võib põhjustada infektsiooni.
- Sümptomid/vigastused pärast kokkupuudet nahaga : võib põhjustada ärritust.
- Sümptomid/vigastused pärast silma sattumist : võib põhjustada ärritust.
- Sümptomid/vigastused pärast allaneelamist : allaneelamisel võib olla kahjulik.

4.3. Vajaduse korral viivitamatu arstiabi ja eriravi

Lisateave pole saadaval

5. OSA. Tulekustutusmeetmed

5.1. Kustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : kasutage ümbritseva tule jaoks sobivaid kustutusvahendeid.
- Sobimatud kustutusvahendid : puudub.

5.2. Ainest või segust tulenevad erilised ohud

Tuleoht	: teadaolevalt puudub.
Plahvatusoht	: teadaolevalt puudub.
Ohtlikud lagusaadused tulekahju korral	: ei ole määratud.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitse tuletõrjumise ajal	: tuletõrjujad peavad kandma täielikku kaitsevarustust.
---------------------------	---

6. OSA. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja tegutsemine hädaolukorras

6.1.1. Mitte-hädaabitõtajatele

Teavitage juhtunust kõiki vahetus läheduses töötavaid inimesi. Ärge jätke ala järelevalveta (välja arvatud juhul, kui olete piirkonnas ainus inimene). Määrake töötaja, kes suunab liikluse vahejuhtumi piirkonnast kõrvale. Kasutage ühekordselt kasutatavaid kindaid, niiskust mitteläbilaskvaid põllesid ja muid kaitseriideid, mida näeb ette labori standardne töökord.

6.1.2. Päästetõtajatele

Lisateave pole saadaval

6.2. Keskkonnavalased ettevaatusabinõud

Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja -vahendid

Isoleerimiseks	: peatage materjali vool, kui see pole ohtlik.
Puhastamise meetodid	: kui lüofiliseeritud mikroorganismide preparaadi hüdratsiooni ei ole toimunud, ei ole vaja meetmeid võtta. Kui on tekkinud hüdratsioon, vaadake palun LBL-05370 Bioohu koristamine meie veebisaidil aadressil www.microbiologics.com . Bioloogiliselt ohtliku materjali kogumiskomplektid on saadaval kaubanduslikest allikatest või saab need valmistada järgmistest materjalidest. <ul style="list-style-type: none">• Pudel germitsiidset vesilahust• Üks paar ühekordselt kasutatavaid kindaid• Tangid• Üks suletav bioohtliku materjali kott• Üks pakk või rull paberrätikuid

Märkus. Kätesaadav peab olema ka teravate bioohtlike esemete konteiner, et koguda mis tahes katkist materjali, mis võib põhjustada löike- või torkehaavu (nt katkine klaasvial või katsuti).

Protseduur

1. Pärast kõigi lähiümbruse töötajate teavitamist võtke bioohtliku materjali kogumiskomplekt ja naaske kohe piirkonda.
2. Pange regulatiivsete nõuete või laboratoorsete protseduuride kohaselt kätte ühekordselt kasutatavad kindad ja selga muud isikukaitsevahendid.
3. Katkisest materjalist, näiteks pakendist või laborinõudest põhjustatud vigastuste vältimiseks korjake võimalikult palju materjali kokku tangidega ja asetage materjalid ettevaatlikult teravate bioloogiliselt ohtlike esemete konteinerisse.
4. Katke ala paberrätikutega, et vähendada lekke levikut ja aerosooli teket.
5. Katke lekkepiirkond germitsiidse lahusega. Hoidke lekkepiirkond germitsiidse lahusega niiske aja jooksul, mis on näidatud kasutatud bakteritsiidse lahuse pudelil.
6. Pühkige ala paberrätikutega. Asetage kõik kasutatud paberrätikud bioohtliku materjali kotti.
7. Pärast puhastamist eemaldage kindad ettevaatlikult ja asetage bioohtliku materjali kotti.
8. Sulgege bioohtliku materjali kott.

6.4. Viide teistele osadele

Vt kokkupuute ohjamise ja isikukaitse kohta § 8 ning jäätmekäitluse kohta § 13.

7. OSA. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ettevaatusabinõud ohutuks käitlemiseks

Ettevaatusabinõud ohutuks käitlemiseks	: niisutav vedelik on steriilne vedelik ja iseenesest ei kujuta endast ohte. Kui seda kasutatakse lüofiliseeritud mikroorganismide preparaadi hüdratsiooni jaoks, tekitab niisutav vedelik suspensiooni, mis sisaldab mikroorganisme, mis teatud tingimustel võib põhjustada nakkusliku protsessi.
--	--

Kokkupuute ja kontakti vältimiseks mistahes mikroorganismide kasvuga tuleb kasutada õigeid tehnikaid ja rehüdreerida pelletsuspensioonid. Mikrobioloogialaboril peavad olema vahendid bioohtlike materjalide vastuvõtmiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks. Neid seadmeid kasutavad mikrobioloogialabori töötajad peavad olema koolitatud, kogenud ja tõendatult oskama töödelda, hooldada, ladustada ja kõrvaldada bioohtlikke materjale.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused	: hoidke toodet temperatuuril 2–8 °C originaalpakendis.
Kokkusobimatud materjalid	: ei ole määratud

7.3. Konkreetne lõppkasutus

Lisateave pole saadaval

8. OSA. Kokkupuute ohjamine / isikukaitse**8.1. Kontrollparameetrid****Naatriumkloriid (7647-14-5)**

Läti	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Leedu	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³

Sahharoos (57-50-1)

Iirimaa	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Läti	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (tolm)
Leedu	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Slovakkia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	6 mg/m ³ (aerosool kokku)
Hispaania	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
Ühendkuningriik	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Ühendkuningriik	WEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Austraalia	TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (ei sisalda asbesti ja < 1% kristallilist ränidioksiidi – sissehingatav tolmu)
Kanada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	10 mg/m ³ (tolm kokku) 5 mg/m ³ (sissehingatav tolmu)
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ (tolm kokku) 5 mg/m ³ (sissehingatav fraktsioon)

Süsinik (7440-44-0)

Austria	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (alveolaarne tolmu < 1% kvartsiga, sissehingatav fraktsioon)
Austria	MAK lühiajaline väärtus (mg/m ³)	10 mg/m ³ (alveolaarne tolmu < 1% kvartsiga, sissehingatav fraktsioon)
Poola	NDS (mg/m ³)	4 mg/m ³ (loomulik – sissehingatav fraktsioon) 1 mg/m ³ (loomulik – sissehingatav fraktsioon) 6 mg/m ³ (sünteesiline – sissehingatav fraktsioon)

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll	: kohalik väljatõmme ja üldventilatsioon peavad olema piisavad, et need vastaksid kokkupuutenormidele. Tuleb järgida häid laboritavasid.
Käte kaitsmine	: kandke üldisi kaitsekindaid.
Silmade kaitsmine	: külgakaitsetega kaitseprillid.
Naha ja keha kaitsmine	: kandke niiskust mitteläbilaskvaid põllesid ja turvajalatseid.
Hingamisteede kaitsmine	: kui tehakse katseid, mis tõenäoliselt põhjustavad nakkusohutikke aerosoole, tuleb kasutada 1. klassi mikrobioloogilist bioohutuskappi.
Termilised ohud	: lisateave pole saadaval
Kokkupuute ohjamine keskkonnas	: vältige sattumist keskkonda. Teavitage ametiasutusi, kui toode satub kanalisatsiooni või ühiskasutavasse vette.

9. OSA. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsikaline olek	: vedel ja tahke
Välimus	: külmuivatatud pelletid
Värvus	: värvitu
Lõhn	: lõhnatu
Lõhnalävi	: andmed puuduvad
pH	: andmed puuduvad
Suhteline aurustumiskiirus (butüülatsetaat = 1)	: andmed puuduvad
Sulamispunkt	: andmed puuduvad
Külmumispunkt	: andmed puuduvad
Keemise algpunkt	: andmed puuduvad
Leekpunkt	: andmed puuduvad
Ihesüttimistemperatuur	: andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur	: andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline)	: andmed puuduvad
Aururõhk	: andmed puuduvad
Suhteline auru tihedus temperatuuril 20 °C	: andmed puuduvad
Suhteline tihedus	: andmed puuduvad
Lahustuvus	: andmed puuduvad
Log Pow	: andmed puuduvad
Viskoossus, kinemaatiline	: andmed puuduvad
Viskoossus, dünaamiline	: andmed puuduvad
Plahvatusohtlikkus	: andmed puuduvad
Oksüdeerivus	: andmed puuduvad
Plahvatuspiirid	: andmed puuduvad
Osakeste omadused	: ei rakendu

9.2. Muu teave

Lisateave pole saadaval

10. OSA. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Lisateave pole saadaval

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne normaalsetes ja eeldatavates ladustamis- ja käitlemistingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Puudub.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältige nakkuslike aerosoolide sissehingamist või allaneelamist.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Paljud kemikaalid võivad neisse sisestatud organismi tappa. Kokkusobimatud materjalid ei tekita lisahte.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ettenähtud viisil ladustatuna on bioloogilise materjali preparaadid stabiilsed kuni aegumiskuupäevana määratud kuu viimase päevani. Ladustamise kestus ei mõjuta nakkusriski.

11. OSA. Teave toksilisuse kohta**11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

Äge mürgisus (suukaudne)	: ei ole klassifitseeritud
Äge mürgisus (nahakaudne)	: ei ole klassifitseeritud
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: ei ole klassifitseeritud

Vesi (7732-18-5)

LD50 manustatuna suu kaudu rottidele > 90 ml/kg

Naatriumkloriid (7647-14-5)

LD50 manustatuna suu kaudu rottidele 3 g/kg

LC50 sissehingatult rottidele (mg/l) > 42 g/m³ (kokkupuuteaeg: 1 h)

KWIK-STIK™

Ohutuskaart

Magneesiumkloriid (7786-30-3)	
LD50 manustatuna suu kaudu rottidele	2800 mg/kg
Kahealuseline naatriumfosfaat (7558-79-4)	
LD50 manustatuna suu kaudu rottidele	17 g/kg
Fosforhape, kaaliumsool (1:1) (7778-77-0)	
LD50 manustatuna suu kaudu rottidele	3200 mg/kg
Glükoos (50-99-7)	
LD50 manustatuna suu kaudu rottidele	25 800 mg/kg
Fosforhape, kaaliumsool (1 : 1) (7778-77-0)	
LD50 manustatuna suu kaudu rottidele	29 700 mg/kg
Sahharoos (57-50-1)	
LD50 manustatuna suu kaudu rottidele	29 700 mg/kg
Süsinik (7440-44-0)	
LD50 manustatuna suu kaudu rottidele	> 10 000 mg/kg
L-askorbiinhape (50-81-7)	
LD50 manustatuna suu kaudu rottidele	11 900 mg/kg

Nahasöövitus/-ärritus	: ei ole klassifitseeritud
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: ei ole klassifitseeritud
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: ei ole klassifitseeritud
Mutageensus sugurakkudele	: ei ole klassifitseeritud
Kantserogeensus	: ei ole klassifitseeritud
Reproduktiivtoksilisus	: ei ole klassifitseeritud
Spetsiifiline mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude)	: ei ole klassifitseeritud
Spetsiifiline mürgisus sihtelundi suhtes (mitmekordne kokkupuude)	: ei ole klassifitseeritud
Aspiratsioonioht	: ei ole klassifitseeritud

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused	: lisateavet pole saadaval
Võimalik kahjulik mõju inimeste tervisele ja sümptomid	: lisateavet pole saadaval

12. OSA. Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Akuutne mürgisus veekeskkonnale	: ei ole klassifitseeritud
Krooniline mürgisus veekeskkonnale	: ei ole klassifitseeritud

Naatriumkloriid (7647-14-5)

LC50 kala 1	5560–6080 mg/l (kokkupuuteaeg: 96 h - Liik: Lepomis macrochirus [läbivool])
LC50 kala 2	12 946 mg/l (kokkupuuteaeg: 96 h - Liik: Lepomis macrochirus [staatiline])
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (kokkupuuteaeg: 48 h - Liik: Daphnia magna)
EC50 vesikirp 2	340,7–469,2 mg/l (kokkupuuteaeg: 48 h - Liik: Daphnia magna [staatiline])

Magneesiumkloriid (7786-30-3)

LC50 kala 1	1970–3880 mg/l (kokkupuuteaeg: 96 h - Liik: Pimephales promelas [staatiline])
EC50 vesikirp 1	140 mg/l (kokkupuuteaeg: 48 h - Liik: Daphnia magna [staatiline])
EC50 72h vetikad (1)	2200 mg/l (liik: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Lisateave koostisosade kohta pole saadaval

12.3. Bioakumuleerumisvõime

Naatriumkloriid (7647-14-5)

BCF kala 1	(bioakumulatsioon puudub)
------------	---------------------------

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave koostisosade kohta pole saadaval

12.5. Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamise tulemused

Lisateavet pole saadaval

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateavet pole saadaval

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateavet pole saadaval

13. OSA. Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmekäitlusmeetodid**

Soovitused toote/pakendi kõrvaldamiseks : kõrvaldada sisu/konteiner kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjade kohaselt.

14. OSA. Veonõuded

Vastavalt ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Enamik ettevõtte Microbiologics mikroorganismide tüvesid tarnitakse ÜRO klassifikatsiooni UN3373 kohaselt. Samas on mitmeid ettevõtte Microbiologics mikroorganismide tüvesid, mida tarnitakse ÜRO klassifikatsiooni UN2814 kohaselt.

Minge veebisaidile www.microbiologics.com, et leida tehnilise teabe bülletaan TIB.2023, mis sisaldab kõige ajakohasemat teavet UN2814 tüvede kohta.

14.1. UN number

UN nr (ADR)	: 3373; 2814
UN nr (IMDG)	: 3373; 2814
UN nr (IATA)	: 3373; 2814
UN nr (ADN)	: 3373; 2814
UN nr (RID)	: 3373; 2814

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus**UN3373**

Saadetise pärisnimi (ADR)	: B-KATEGOORIA BIOLOOGILINE AINE
Saadetise pärisnimi (IMDG)	: B-KATEGOORIA BIOLOOGILINE AINE
Saadetise pärisnimi (IATA)	: b-kategooria bioloogiline aine
Saadetise pärisnimi (ADN)	: B-KATEGOORIA BIOLOOGILINE AINE
Saadetise pärisnimi (RID)	: B-KATEGOORIA BIOLOOGILINE AINE
Veodokumendi kirjeldus (ADR)	: UN 3373 B-KATEGOORIA (6.2) BIOLOOGILINE AINE (-)
Veodokumendi kirjeldus (IMDG)	: UN 3373 B-KATEGOORIA (6.2) BIOLOOGILINE AINE
Veodokumendi kirjeldus (IATA)	: UN 3373 b-kategooria (6.2) bioloogiline aine
Veodokumendi kirjeldus (ADN)	: UN 3373 B-KATEGOORIA (6.2) BIOLOOGILINE AINE
Veodokumendi kirjeldus (RID)	: UN 3373 B-KATEGOORIA (6.2) BIOLOOGILINE AINE

UN2814

Saadetise pärisnimi (ADR)	: NAKKUSOHTLIK AINE, MIS VÕIB NAKATADA INIMESI
Saadetise pärisnimi (IMDG)	: NAKKUSOHTLIK AINE, MIS VÕIB NAKATADA INIMESI
Saadetise pärisnimi (IATA)	: nakkusohtlik aine, võib nakatada inimesi
Saadetise pärisnimi (ADN)	: NAKKUSOHTLIK AINE, MIS VÕIB NAKATADA INIMESI
Saadetise pärisnimi (RID)	: NAKKUSOHTLIK AINE, MIS VÕIB NAKATADA INIMESI
Veodokumendi kirjeldus (ADR)	: UN 2814 NAKKUSOHTLIK AINE, MIS VÕIB NAKATADA INIMESI, 6.2, (E)
Veodokumendi kirjeldus (IMDG)	: UN 2814 NAKKUSOHTLIK AINE, MIS VÕIB NAKATADA INIMESI, 6.2
Veodokumendi kirjeldus (IATA)	: UN 2814 nakkusohtlik aine, mis võib nakatada inimesi, 6.2
Veodokumendi kirjeldus (ADN)	: UN 2814 NAKKUSOHTLIK AINE, MIS VÕIB NAKATADA INIMESI, 6.2
Veodokumendi kirjeldus (RID)	: UN 2814 NAKKUSOHTLIK AINE, MIS VÕIB NAKATADA INIMESI, 6.2

14.3. Transpordi ohuklass(id)**UN3373 ja UN2814****ADR**

Transpordi ohuklass(id) (ADR)	: 6.2
Ohumärgised (ADR)	: 6.2
:	:



KWIK-STIK™

Ohutuskaart

IMDG

Transpordi ohuklass(id) (IMDG) : 6.2
Ohumärgised (IMDG) : 6.2



IATA

Transpordi ohuklass(id) (IATA) : 6.2
Ohumärgised (IATA) : 6.2



ADN

Transpordi ohuklass(id) (ADN) : 6.2
Ohumärgised (ADR) : 6.2



RID

Transpordi ohuklass(id) (RID) : 6.2
Ohumärgised (RID) : 6.2



14.4. Pakendirühm

Pakendirühm (ADR) : ei rakendu
Pakendirühm (IMDG) : ei rakendu
Pakendirühm (IATA) : ei rakendu
Pakendirühm (ADN) : ei rakendu
Pakendirühm (RID) : ei rakendu

14.5. Keskkonnaohud

Ohtlik keskkonnale : ei
Meresaasteaine : ei
Muu teave : lisateave puudub

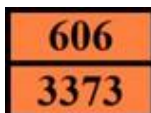
14.6. Erilised ettevaatusabinõud kasutajale

UN3373

- Maismaatransport

Klassifikatsiooni kood (ADR) : I4
Erisäte (ADR) : 319
Piiratud kogused (ADR) : 0
Välja arvatud kogused (ADR) : E0
Pakendamisujuhised (ADR) : P650
Teisaldatavate paak- ja mahtlastikonteinerite Juhised (ADR) : T1
Teisaldatavate paak- ja mahtlastikonteinerite erisätted (ADR) : TP1
Mahuti kood (ADR) : L4BH
Mahuti erisätted (ADR) : TU15, TU37, TE19
Sõiduk paagi veoks : AT
Veo erisätted - kasutamine (ADR) : S3
Ohu tunnusnumber (Kemleri nr) : 606

Oranžid plaadid



Tunnelipiirangu kood (ADR) : -
EAC : 2X

– Meretransport

Erisäte (IMDG) : 319, 341
Piiratud kogused (IMDG) : 0
Välja arvatud kogused (IMDG) : E0
Pakendamisjuhised (IMDG) : P650
Mahuti juhised (IMDG) : T1, BK2
Mahuti erisätted (IMDG) : TP1
EmS-nr (Tulekahju) : F-A
EmS-nr (Leke) : S-T
Lasti paigutamise kategooria (IMDG) : C
Paigutamine ja käsitsemine (IMDG) : SW2, SW18

– Õhutransport

PCA, välja arvatud kogused (IATA) : E0
PCA piiratud kogused (IATA) : keelatud
PCA piiratud kogus maksimaalne netokogus (IATA) : keelatud
PCA pakendamisjuhised (IATA) : vt 650
PCA maksimaalne netokogus (IATA) : vt 650
CAO pakendamise juhised (IATA) : vt 650
CAO maksimaalne netokogus (IATA) : vt 650
ERG-kood (IATA) : 11L

– Siseveetransport

Klassifikatsiooni kood (ADN) : I4
Erisäte (ADN) : 319
Piiratud kogused (ADN) : 0
Välja arvatud kogused (ADN) : E0
Vajalikud vahendid (ADN) : PP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN) : 0

– Raudteevedu

Klassifikatsioonikood (RID) : I4
Erisäte (RID) : 319
Piiratud kogused (RID) : 0
Välja arvatud kogused (RID) : E0
Pakendamisjuhised (RID) : P650

Teisaldatavate paak- ja mahtlastikonteinerite juhised : T1 (RID)
Teisaldatavate paak- ja mahtlastikonteinerite erisätted (RID) : TP1
Mahutikoodid RID mahutitele (RID) : L4BH
Erisätted RID mahutitele (RID) : TU15, TU37
Colis express (kiirpakid) (RID) : CE14
Ohu tunnusnumber (RID) : 606

UN 2814**– Maismaatransport**

Klassifikatsiooni kood (ADR) : I1
Erisäte (ADR) : 318
Piiratud kogused (ADR) : 0
Välja arvatud kogused (ADR) : E0

KWIK-STIK™

Ohutuskaart

Pakendamisjuhised (ADR)	: P620
Segapakendamise sätted (ADR)	: MP5
Transpordikategooria (ADR)	: 0
Vedamise erisätted - laadimine, mahalaadimine ja käsitsemine (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Vedamise erisätted - kasutamine (ADR)	: S3, S9, S15
Tunnelipiirangu kood (ADR)	: E
EAC	: 2X

– Meretransport

Erisäte (IMDG)	: 318, 341
Piiratud kogused (IMDG)	: 0
Välja arvatud kogused (IMDG)	: E0
Pakendamisjuhised (IMDG)	: P620
Mahuti juhised (IMDG)	: BK2
EmS-nr (Tulekahju)	: F-A
EmS-nr (Leke)	: S-T
Lasti paigutamise kategooria (IMDG)	: puudub
Paigutamine ja käsitsemine (IMDG)	: SW7

– Õhutransport

PCA, välja arvatud kogused (IATA)	: E0
PCA piiratud kogused (IATA)	: keelatud
PCA piiratud kogus maksimaalne netokogus (IATA)	: keelatud
PCA pakendamisjuhised (IATA)	: 620
PCA maksimaalne netokogus (IATA)	: 50 g
CAO pakendamisjuhised (IATA)	: 620
CAO maksimaalne netokogus (IATA)	: 4 kg
Erisäte (IATA)	: A81, A140
ERG-kood (IATA)	: 11Y

– Siseveetransport

Klassifikatsiooni kood (ADN)	: I1
Erisäte (ADN)	: 318, 802
Piiratud kogused (ADN)	: 0
Välja arvatud kogused (ADN)	: E0
Vajalikud vahendid (ADN)	: PP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN)	: 0

– Raudteevedu

Klassifikatsiooni kood (RID)	: I1
Erisäte (RID)	: 318
Piiratud kogused (RID)	: 0
Välja arvatud kogused (RID)	: E0
Pakendamisjuhised (RID)	: P620
Segatud pakendamise sätted (RID)	: MP5
Transpordikategooria (RID)	: 0
Vedamise erisätted – pakendid (RID)	: W9
Vedamise erisätted – peale- ja mahalaadimine ning käsitsemine (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
Colis express (kiirpakid) (RID)	: CE14
Ohu tunnusnumber (RID)	: 606

14.7. Vedu mahtlastina vastavalt MARPOLi II lisale ja IBC koodeksile

Ei kohaldata

15. OSA. Regulaatiivne teave

15.1. Aine või segu suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL-i määrused

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad XVII lisa piirangud

Ei sisalda REACH-i kandidaatainete loetelu aineid

Ei sisalda REACH-määruse XIV lisa aineid

15.1.2. Riikide määrused**Saksamaa**

AwSV/VwVwS lisa viide : vee ohuklass (WGK) 3 – tõsine oht veele (klassifikatsioon vastavalt AwSV-le, lisa 1)
12. määrus, millega rakendatakse föderaalset immisiooni kontrolli seadust - 12.BImSchV : ei kuulu 12. BImSchV (ohtlike juhtumite määrus) alla

Holland

SZW-liist van kankerverwekkende stoffen : magneesiumkloriid ja želatiin on loetletud
SZW-liist van mutagene stoffen : magneesiumkloriid ja želatiin on loetletud
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : ühtegi komponenti pole loetletud
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : ühtegi komponenti pole loetletud
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : ühtegi komponenti pole loetletud

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave pole saadaval

16. OSA. Muu teave

H- ja EUH-avalduste täistekst:

Akuutne toks. 4 (oraalne)	Äge mürgisus (suukaudne), kategooria 4
Silmaärritus. 2	Raske silmakahjustus/-ärritus, 2. kategooria
Nahaärritus. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, hingamisteede ärritus
H302	Allaneelamisel võib olla kahjulik
H315	Põhjustab nahaärritust
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust

Selle SDS-dokumendi parandusi saab esitada tootluse korral.

See teave põhineb meie praegustel teadmistel ja on mõeldud toote kirjeldamiseks ainult tervise-, ohutus- ja keskkonnanõuete eesmärgil. Seetõttu ei tohiks seda tõlgendada nii, et see tagab toote mis tahes konkreetse omaduse