

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja
1.1. Identifikator izdelka

Ime izdelka : KWIK-STIK™
 Trgovska imena : KWIK-STIK™
 KWIK-STIK™ Plus
 Lab-Elite™ CRM

1.2. Ustrezne opredeljene uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
1.2.1. Ustrezne opredeljene uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Uporablja se za mikrobiološki nadzor kakovosti.

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podatki o dobavitelju varnostnega lista

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

1.4. Telefonska številka za nujne primere

24-urna številka za klic v sili: +44 1865 407333 (Carechem-English)

ODDELEK 2: Ugotavljanje nevarnosti
2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ni razvrščeno

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki, učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi oznake

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Označevanje se ne uporablja

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje snovi PBT/vPvB $\geq 0,1$ %, ocenjeno v skladu s prilogo XIII k uredbi REACH.

Zmes ne vsebuje snovi, vključenih na seznam, vzpostavljen v skladu s členom 59(1) uredbe REACH, zaradi lastnosti endokrinih motilcev ali zmesi, za katere ni ugotovljeno, da imajo lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605 v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah
3.1. Snov

Ni relevantno

3.2. Mešanica

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Voda	(št. CAS) 7732-18-5 (št. ES) 231-791-2	> 99	Ni razvrščeno
Natrijev klorid	(št. CAS) 7647-14-5 (št. ES) 231-598-3	< 1	Ni razvrščeno
Dibazični natrijev fosfat	(št. CAS) 7558-79-4 (št. ES) 231-448-7	< 1	Ni razvrščeno

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Fosforjeva kislina, kalijeva sol (1 : 1)	(št. CAS) 7778-77-0 (št. ES) 231-913-4	< 1 (hidracijska tekočina); 5-35 (liofiliziran material)	Ni razvrščeno
Magnezijev klorid	(št. CAS) 7786-30-3 (št. ES) 232-094-6	< 1	Ni razvrščeno
Kalcijev klorid	(št. CAS) 10035-04-8 (št. ES) 600-075-5	< 1	Akutna toks. 4 (oralno), H302 draži oči 2, H319 STOT SE 3, H335
Natrijev tioglikolat	(št. CAS) 367-51-1 (št. ES) 206-696-4	< 1	Akutna toks. 4 (oralno), H302 draži kožo 2, H315 Draži oči 2, H319
Želatina	(št. CAS) 9000-70-8 (št. ES) 232-554-6	5-60	Ni razvrščeno
Saharoza	(št. CAS) 57-50-1 (št. ES) 200-334-9	0-60	Ni razvrščeno
Glukoza	(št. CAS) 50-99-7 (št. ES) 200-075-1	0-60	Ni razvrščeno
Albumini, krvni serum	(št. CAS) 9048-46-8 (št. ES) 232-936-2	10-30	Ni razvrščeno
Posneto mleko (goveje – izvor iz ZDA)	Brez	2-20	Ni razvrščeno
L-askorbinska kislina	(št. CAS) 50-81-7 (št. ES) 200-066-2	1-5	Ni razvrščeno
Ogljik	(št. CAS) 7440-44-0 (št. ES) 231-153-3	0-5	Ni razvrščeno

Celotno besedilo stavkov H: glejte oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

4.1. Opis ukrepov prve pomoči

- Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Izogibajte se nastanku aerosolov. Če pride do vdihavanja, pojdite na svež zrak in poiščite zdravniško pomoč.
- Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Operite z milom in vodo. Poiščite zdravniško pomoč, če se draženje razvije ali traja.
- Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi : Nekaj minut previdno spirajte z vodo. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje ne preneha, poiščite zdravniško pomoč.
- Ukrepi prve pomoči po zaužitju : Izogibajte se stiku roke in ust. V primeru zaužitja poiščite zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki (akutni in zapozneli)

- Simptomi/telesne poškodbe po vdihavanju : Vdihavanje kužnih snovi lahko povzroči okužbo.
- Simptomi/telesne poškodbe po stiku s kožo : Lahko povzroči draženje.
- Simptomi/telesne poškodbe po stiku z očmi : Lahko povzroči draženje.
- Simptomi/telesne poškodbe po zaužitju : V primeru zaužitja je lahko škodljivo.

4.3. Takojšnja zdravniška oskrba in posebno zdravljenje, če je potrebno

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Aparat za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Za okoliški ogenj uporabite ustrezno sredstvo za gašenje.
- Neustrezna sredstva za gašenje : Jih ni.

5.2. Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi

Nevarnost požara	: Ni znana.
Nevarnost eksplozije	: Ni znana.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Ni določeno.

5.3. Nasveti za gasilce

Zaščita med požarom : gasilci morajo nositi polno zaščitno opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za osebe, ki se ne odziva na nujne primere

O dogodku obvestite vse osebe, ki delajo v neposredni bližini incidenta. Območja ne puščajte brez nadzora (razen če ste edini posameznik na območju). Določite drugega zaposlenega, ki bo preusmerjal promet z območja incidenta. Uporabo rokavic za enkratno uporabo, predpasnikov, neprepustnih za vlago, in drugih zaščitnih oblačil morajo narekovati standardni operativni postopki posameznega laboratorija.

6.1.2. Za reševalce

Dodatne informacije niso na voljo

6.2. Okoljski previdnostni ukrepi

Izogibajte se sproščanju v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje	: Ustavite pretok materiala, če je to mogoče brez tveganja.
Metode za čiščenje	: Če ni prišlo do hidracije pripravka liofiliziranih mikroorganizmov, ukrepanje ni potrebno. Če je prišlo do hidracije, si oglejte LBL-05370 Biohazard Cleanup (čiščenje biološko nevarnega materiala) na našem spletnem mestu na naslovu www.microbiologics.com . Kompleti za različna biološko nevarnih snovi so na voljo iz komercialnih virov ali so lahko izdelani z naslednjimi materiali: <ul style="list-style-type: none">• Steklenica vodne raztopine z germicidnimi lastnostmi• En par rokavic za enkratno uporabo• Kleščice• Ena vreča z zaporko za biološko nevarne snovi• En kup ali zvitek papirnatih brisač

Opomba: Na voljo mora biti tudi vsebnik za ostre biološko nevarne odpadke za zbiranje kakršnega koli zlomljenega materiala, ki bi lahko povzročil urezino ali vbodlino (npr. zlomljeno steklo vialo ali cevke).

Postopek:

1. Po obvestilu vsem zaposlenim v neposredni bližini pridobite komplet za razlitje biološko nevarne snovi in se takoj vrnite na območje.
2. Nadenite si rokavice za enkratno uporabo in vso drugo osebno zaščitno opremo, ki jo narekujejo zakonske zahteve ali laboratorijski postopki.
3. Da bi se izognili poškodbam zaradi zlomljenega materiala, kot sta embalaža ali laboratorijska oprema, s kleščami poberite čim več materiala in previdno položite materiale v vsebnik za ostre biološko nevarne odpadke.
4. Območje pokrijte s papirnatimi brisačami, da omejite širjenje razlitja in nastajanje aerosolov.
5. Območje razlitja nasičite z germicidno raztopino. Območje razlitja naj bo navlaženo z germicidno raztopino dovolj dolgo časa, kot je navedeno na uporabljeni germicidni raztopini.
6. Območje obrišite s papirnatimi brisačami. Vse uporabljene papirnate brisače odložite v vrečko za biološko nevarne snovi.
7. Po čiščenju previdno odstranite rokavice in jih odložite v vrečko za biološko nevarne snovi.
8. Zaprite vrečko za biološko nevarne snovi.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije glede nadzora izpostavljenosti in osebne zaščite glejte oddelek 8, za odstranjevanje pa oddelek 13.

ODDELEK 7: Rokovanje in skladiščenje

7.1. Previdnostni ukrepi za varno rokovanje

Previdnostni ukrepi za varno rokovanje	: Vlažilna tekočina je sterilna tekočina in sama po sebi ne predstavlja nevarnosti. Ko se uporablja za hidracijo pripravka liofiliziranega mikroorganizma, bo hidrationska tekočina ustvarila suspenzijo, ki vsebuje mikroorganizme, kar lahko pod določenimi pogoji privede do infekcijskega procesa.
--	--

Da preprečite izpostavljenost in stik s kakršnimi koli mikroorganizmi v fazi rasti in rehidriranimi suspenzijami peletov, je treba uporabiti pravilne tehnike. Mikrobiološki laboratorij mora imeti opremo in prostore za sprejem, obdelavo, vzdrževanje, shranjevanje in odstranjevanje biološko nevarnega materiala. Osebe mikrobiološkega laboratorija, ki uporabljajo te pripomočke, mora biti usposobljeno, izkušeno in dokazano usposobljeno za predelavo, vzdrževanje, shranjevanje in odstranjevanje biološko nevarnih snovi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Pogoji za shranjevanje : Izdelek shranjujte pri temperaturi 2 °C–8 °C v originalnem zaprtem vsebniku.
Nezdružljive snovi : Niso ugotovljene

7.3. Specifična končna uporaba

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1. Kontrolni parametri**

Natrijev klorid (7647-14-5)		
Latvija	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Litva	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³
Saharoza (57-50-1)		
Irska	OEL (15 min., ref) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Latvija	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (prah)
Litva	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Portugalska	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Slovaška	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	6 mg/m ³ (skupni aerosol)
Španija	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
Združeno kraljestvo	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Združeno kraljestvo	WEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Avstralija	TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (ki ne vsebuje azbesta in < 1 % prahu iz kristalnega kremena, ki ga je mogoče vdihniti)
Kanada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³
ZDA – ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
ZDA – NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	10 mg/m ³ (skupni prah) 5 mg/m ³ (prah, ki ga je mogoče vdihniti)
ZDA – OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ (skupni prah) 5 mg/m ³ (delci, ki se lahko vdihujejo)
Ogljik (7440-44-0)		
Avstrija	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (alveolarni prah z < 1 % kremena, delci, ki se lahko vdihujejo)
Avstrija	Kratka časovna vrednost MAK (mg/m ³)	10 mg/m ³ (alveolarni prah z < 1 % kremena, delci, ki se lahko vdihujejo)
Poljska	NDS (mg/m ³)	4 mg/m ³ (naravni delci, ki se lahko vdihujejo) 1 mg/m ³ (naravna respirabilna frakcija) 6 mg/m ³ (sintetični delci, ki se lahko vdihujejo)

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezne inženirske kontrole : Lokalni izpušni plini in splošno prezračevanje morajo ustrezati standardom izpostavljenosti. Upoštevati je treba dobre laboratorijske prakse.

Zaščita rok : Nosite splošne zaščitne rokavice.

Zaščita oči : Zaščitna očala s stranskimi ščitniki.

Zaščita kože in telesa : Nosite za vlago neprepustne predpasnike in zaščitno obutev.

Zaščita dihal : Pri izvajanju postopkov, ki bi lahko povzročili nastanek kužnih aerosolov, je treba uporabiti mikrobiološko varnostno omarico razreda 1.

Toplotne nevarnosti : Dodatne informacije niso na voljo.

Nadzor izpostavljenosti okolja : Izogibajte se sproščanju v okolje. Če proizvod vstopi v kanalizacijo ali javne vode, o tem obvestite ustrezne organe.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1. Informacije o osnovnih fizičnih in kemijskih lastnostih**

Fizično stanje	: Tekoče in trdno
Videz	: Liofilizirana peleta
Barva	: Brezbarvna
Vonj	: Brez vonja
Prag vonja	: Podatki niso na voljo
pH	: Podatki niso na voljo
Relativna hitrost izhlapevanja (butilacetat = 1)	: Podatki niso na voljo
Tališče	: Podatki niso na voljo
Zmrzišče	: Podatki niso na voljo
Vrelišče	: Podatki niso na voljo
Plamenišče	: Podatki niso na voljo
Temperatura samovžiga	: Podatki niso na voljo
Temperatura razgradnje	: Podatki niso na voljo
Vnetljivost (trdno, plinasto)	: Podatki niso na voljo
Parni tlak	: Podatki niso na voljo
Relativna gostota pare pri 20 °C	: Podatki niso na voljo
Relativna gostota	: Podatki niso na voljo
Topnost	: Podatki niso na voljo
Log Pow	: Podatki niso na voljo
Viskoznost, kinematična	: Podatki niso na voljo
Viskoznost, dinamična	: Podatki niso na voljo
Eksplozivne lastnosti	: Podatki niso na voljo
Oksidacijske lastnosti	: Podatki niso na voljo
Meje eksplozivnosti	: Podatki niso na voljo
Značilnosti delcev	: Ni relevantno

9.2. Druge informacije

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Stabilnost in reaktivnost**10.1. Reaktivnost**

Dodatne informacije niso na voljo

10.2. Kemijska stabilnost

Snov je stabilna v normalnem okolju in predvidenih pogojih skladiščenja in rokovanja.

10.3. Možnost nevarnih reakcij

Se ne bo zgodilo.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izogibajte se vdihavanju infekcijskih aerosolov ali zaužitju.

10.5. Nezdružljivi materiali

Mnoge kemikalije lahko ubijejo vključeni organizem. Ni dodatnih nevarnosti, ki bi jih povzročili nezdružljivi materiali.

10.6. Nevarni produkti razkroja

Kadar so pripravki biološkega materiala shranjeni po navodilih, so stabilni do zadnjega dne navedenega meseca roka uporabnosti. Trajanje skladiščenja ne vpliva na tveganje okužbe.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1. Informacije o toksikoloških učinkih**

Akutna toksičnost (oralna)	: Ni razvrščeno
Akutna toksičnost (dermalna)	: Ni razvrščeno
Akutna toksičnost (vdihavanje)	: Ni razvrščeno

Voda (7732-18-5)

Peroralni LD50 (podgana)	> 90 ml/kg
--------------------------	------------

Natrijev klorid (7647-14-5)

Peroralni LD50 (podgana)	3 g/kg
--------------------------	--------

Inhalacijski LC50 (podgana) (mg/l)	> 42 g/m ³ (čas izpostavljenosti: 1 h)
------------------------------------	---

KWIK-STIK™

Varnostni list

Magnezijev klorid (7786-30-3)	
Peroralni LD50 (podgana)	2800 mg/kg
Dibazični natrijev fosfat (7558-79-4)	
Peroralni LD50 (podgana)	17 g/kg
Fosforjeva kislina, kalijeve sol (1 : 1) (7778-77-0)	
Peroralni LD50 (podgana)	3200 mg/kg
Glukoza (50-99-7)	
Peroralni LD50 (podgana)	25800 mg/kg
Fosforjeva kislina, kalijeve sol (1 : 1) (7778-77-0)	
Peroralni LD50 (podgana)	29700 mg/kg
Saharoza (57-50-1)	
Peroralni LD50 (podgana)	29700 mg/kg
Ogljik (7440-44-0)	
Peroralni LD50 (podgana)	> 10000 mg/kg
L-askorbinska kislina (50-81-7)	
Peroralni LD50 (podgana)	11900 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno
Huda poškodba oči/draženje oči	: Ni razvrščeno
Preobčutljivost dihal ali kože	: Ni razvrščeno
Mutagenost zarodnih celic	: Ni razvrščeno
Rakotvornost	: Ni razvrščeno
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno
Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost)	: Ni razvrščeno
Specifična strupenost za ciljne organe (večkratna izpostavljenost)	: Ni razvrščeno
Nevarnost aspiracije	: Ni razvrščeno

11.2. Informacije o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev	: Dodatne informacije niso na voljo.
Možni škodljivi učinki in simptomi na zdravje ljudi	: Dodatne informacije niso na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Akutna toksičnost za vodne organizme	: Ni razvrščeno
Kronična toksičnost za vodne organizme	: Ni razvrščeno

Natrijev klorid (7647-14-5)

LC50 (ribe) 1	5560–6080 mg/l (čas izpostavljenosti: 96 h – vrsta: Lepomis macrochirus [pretočni preskus z ribami])
LC50 (ribe) 2	12946 mg/l (čas izpostavljenosti: 96 h – vrsta: Lepomis macrochirus [statični preskus])
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (čas izpostavljenosti: 48 h – vrsta: Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	340,7–469,2 mg/l (čas izpostavljenosti: 48 h – vrsta: Daphnia magna [statični preskus])

Magnezijev klorid (7786-30-3)

LC50 (ribe) 1	1970–3880 mg/l (čas izpostavljenosti: 96 h – vrsta: Pimephales promelas [statični preskus])
EC50 Daphnia 1	140 mg/l (čas izpostavljenosti: 48 h – vrsta: Daphnia magna [statični preskus])
EC50 72h alge (1)	2200 mg/l (vrsta: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Dodatne informacije o komponentah niso na voljo.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Natrijev klorid (7647-14-5)

BCF (ribe) 1	(brez kopičenja v organizmih)
--------------	-------------------------------

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije o komponentah niso na voljo

12.5. Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi neželeni učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Zahteve glede odstranjevanja**13.1. Metode ravnanja z odpadki**Priporočila za odstranjevanje izdelkov/
embalaže : Vsebino/vsebnik zavržite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.**ODDELEK 14: Informacije o prevozu**

V skladu z ADR/RID/IMDG/IATA/AND

Večina sevov mikroorganizmov Microbiologics je odpremljena v skladu s klasifikacijo ZN UN3373. Toda obstajajo številni sevi mikroorganizmov Microbiologics, ki so odpremljeni v skladu s klasifikacijo ZN UN2814.

Obiščite spletno mesto www.microbiologics.com, če želite pridobiti bilten tehničnih informacij TIB.2023 za najnovejše informacije o sevih UN2814.**14.1. Številka ZN**

Št. ZN (ADR)	: 3373; 2814
Št. ZN (IMDG)	: 3373; 2814
Št. ZN (IATA)	: 3373; 2814
Št. ZN (ADN)	: 3373; 2814
Št. ZN (RID)	: 3373; 2814

14.2. Pravilno odpremno ime ZN**UN3373**

Pravilno odpremno ime (ADR)	: BIOLOŠKA SNOV, KATEGORIJA B
Pravilno odpremno ime (IMDG)	: BIOLOŠKA SNOV, KATEGORIJA B
Pravilno odpremno ime (IATA)	: Biološka snov, kategorija b
Pravilno odpremno ime (ADN)	: BIOLOŠKA SNOV, KATEGORIJA B
Pravilno odpremno ime (RID)	: BIOLOŠKA SNOV, KATEGORIJA B
Opis prevozne listine (ADR)	: UN 3373 BIOLOŠKA SNOV, KATEGORIJA B, 6.2, (-)
Opis prevozne listine (IMDG)	: UN 3373 BIOLOŠKA SNOV, KATEGORIJA B, 6.2
Opis prevozne listine (IATA)	: UN 3373 Biološka snov, kategorija b, 6.2
Opis prevozne listine (ADN)	: UN 3373 BIOLOŠKA SNOV, KATEGORIJA B, 6.2
Opis prevozne listine (RID)	: UN 3373 BIOLOŠKA SNOV, KATEGORIJA B, 6.2

UN2814

Pravilno odpremno ime (ADR)	: KUŽNA SNOV, KI PRIZADENE LJUDI
Pravilno odpremno ime (IMDG)	: KUŽNA SNOV, KI PRIZADENE LJUDI
Pravilno odpremno ime (IATA)	: Kužna snov, ki prizadene ljudi
Pravilno odpremno ime (ADN)	: KUŽNA SNOV, KI PRIZADENE LJUDI
Pravilno odpremno ime (RID)	: KUŽNA SNOV, KI PRIZADENE LJUDI
Opis prevozne listine (ADR)	: UN 2814 KUŽNA SNOV, KI PRIZADENE LJUDI, 6.2, (E)
Opis prevozne listine (IMDG)	: UN 2814 KUŽNA SNOV, KI PRIZADENE LJUDI, 6.2
Opis prevozne listine (IATA)	: UN 2814 Kužna snov, ki prizadene ljudi, 6.2
Opis prevozne listine (ADN)	: UN 2814 KUŽNA SNOV, KI PRIZADENE LJUDI, 6.2
Opis prevozne listine (RID)	: UN 2814 KUŽNA SNOV, KI PRIZADENE LJUDI, 6.2

14.3. Razred(i) nevarnosti za prevoz**UN3373 in UN2814****ADR**

Razred(i) nevarnosti za prevoz (ADR)	: 6.2
Oznake za nevarnost (ADR)	: 6.2
	:



KWIK-STIK™

Varnostni list

IMDG

Razred(i) nevarnosti za prevoz (IMDG) : 6.2
Oznake za nevarnost (IMDG) : 6.2



IATA

Razred(i) nevarnosti za prevoz (IATA) : 6.2
Oznake za nevarnost (IATA) : 6.2



ADN

Razred(i) nevarnosti za prevoz (ADN) : 6.2
Oznake za nevarnost (ADN) : 6.2



RID

Razred(i) nevarnosti za prevoz (RID) : 6.2
Oznake za nevarnost (RID) : 6.2



14.4. Skupina za pakiranje

Skupina za pakiranje (ADR) : Ni relevantno
Skupina za pakiranje (IMDG) : Ni relevantno
Skupina za pakiranje (IATA) : Ni relevantno
Skupina za pakiranje (ADN) : Ni relevantno
Skupina za pakiranje (RID) : Ni relevantno

14.5. Nevarnosti za okolje

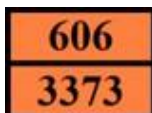
Nevarno za okolje : Ne
Onesnaževalec morja : Ne
Druge informacije : Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

UN3373

– Kopenski prevoz

Koda razvrstitve (ADR) : I4
Posebna določba (ADR) : 319
Omejene količine (ADR) : 0
Izvzete količine (ADR) : E0
Navodila za pakiranje (ADR) : P650
Navodila za prenosni rezervoar in zabojnike za razsuti tovar (ADR) : T1
Posebne določbe za prenosni rezervoar in zabojnike za razsuti tovar (ADR) : TP1
Koda rezervoarja (ADR) : L4BH
Posebne določbe za rezervoar (ADR) : TU15, TU37, TE19
Vozilo za prevoz rezervoarjev : AT
Posebne določbe za prevoz - Upravljanje (ADR) : S3
Identifikacijska številka za nevarnost (št. Kemler) : 606



Oranžne tablice

:

Koda omejitve za prevoz skozi predor (ADR)

: -

EAC

: 2X

- Prevoz po morju

Posebna določba (IMDG) : 319, 341
Omejene količine (IMDG) : 0
Izvezete količine (IMDG) : E0
Navodila za pakiranje (IMDG) : P650
Navodila za rezervoar (IMDG) : T1, BK2
Posebne določbe za rezervoar (IMDG) : TP1
Št. EmS (požar) : F-A
Št. EmS (razlitje) : S-T
Kategorija natovarjanja (IMDG) : C
Shranjevanje in ravnanje (IMDG) : SW2, SW18

- Zračni promet

Izvezete količine PCA (IATA) : E0
Omejene količine PCA (IATA) : Prepovedano
Omejena količina, največja neto količina PCA (IATA) : Prepovedano
Navodila za pakiranje PCA (IATA) : Glejte 650
Največja neto količina PCA (IATA) : Glejte 650
Navodila za pakiranje CAO (IATA) : Glejte 650
Največja neto količina CAO (IATA) : Glejte 650
Koda ERG (IATA) : 11L

- Prevoz po celinskih plovni poteh

Koda razvrstitve (ADN) : I4
Posebna določba (ADN) : 319
Omejene količine (ADN) : 0
Izvezete količine (ADN) : E0
Potrebna oprema (ADN) : PP
Število modrih stožcev/luči (ADN) : 0

- Železniški promet

Koda razvrstitve (RID) : I4
Posebna določba (RID) : 319
Omejene količine (RID) : 0
Izvezete količine (RID) : E0
Navodila za pakiranje (RID) : P650

Navodila za prenosni rezervoar in zabojnike za razsuti tovor : T1 (RID)

Posebne določbe za prenosni rezervoar in zabojnike za razsuti tovor (RID) : TP1

Kode rezervoarjev za rezervoarje RID : L4BH

Posebne določbe za rezervoarje RID (RID) : TU15, TU37

Colis Express (ekspresne parcele) (RID) : CE14

Identifikacijska številka za nevarnost (RID) : 606

UN 2814**- Kopenski prevoz**

Koda razvrstitve (ADR) : I1
Posebna določba (ADR) : 318
Omejene količine (ADR) : 0
Izvezete količine (ADR) : E0

KWIK-STIK™

Varnostni list

Navodila za pakiranje (ADR)	: P620
Predpisi o mešani embalaži (ADR)	: MP5
Kategorija prevoza (ADR)	: 0
Posebne določbe za prevoz – Obremenitev, Razkladanje in rokovanje (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Posebne določbe za prevoz – Upravljanje (ADR)	: S3, S9, S15
Koda omejitve za prevoz skozi predor (ADR)	: E
EAC	: 2X

– Prevoz po morju

Posebna določba (IMDG)	: 318, 341
Omejene količine (IMDG)	: 0
Izvzete količine (IMDG)	: E0
Navodila za pakiranje (IMDG)	: P620
Navodila za rezervoar (IMDG)	: BK2
Št. EmS (požar)	: F-A
Št. EmS (razlitje)	: S-T
Kategorija natovarjanja (IMDG)	: Nima
Shranjevanje in ravnanje (IMDG)	: SW7

– Zračni promet

Izvzete količine PCA (IATA)	: E0
Omejene količine PCA (IATA)	: Prepovedano
Omejena količina, največja neto količina PCA (IATA)	: Prepovedano
Navodila za pakiranje PCA (IATA)	: 620
Največja neto količina PCA (IATA)	: 50 g
Navodila za pakiranje CAO (IATA)	: 620
Največja neto količina CAO (IATA)	: 4 kg
Posebna določba (IATA)	: A81, A140
Koda ERG (IATA)	: 11Y

– Prevoz po celinskih plovnih poteh

Koda razvrstitve (ADN)	: I1
Posebna določba (ADN)	: 318, 802
Omejene količine (ADN)	: 0
Izvzete količine (ADN)	: E0
Potrebna oprema (ADN)	: PP
Število modrih stožcev/luč (ADN)	: 0

– Železniški promet

Koda razvrstitve (RID)	: I1
Posebna določba (RID)	: 318
Omejene količine (RID)	: 0
Izvzete količine (RID)	: E0
Navodila za pakiranje (RID)	: P620
Določbe o mešanem pakiranju (RID)	: MP5
Kategorija prevoza (RID)	: 0
Posebne določbe za prevoz – Paketi (RID)	: W9
Posebne določbe za prevoz – Obremenitev, razkladanje in ravnanje (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
Colis Express (ekspresne parcele) (RID)	: CE14
Identifikacijska številka za nevarnost (RID)	: 606

14.7. Prevoz v razsutem stanju skladno s Prilogo II h konvenciji MARPOL in Kodeksom IBC

Ni relevantno

ODDELEK 15: Regulativne informacije

15.1. Predpisi/zakonodaja o varnosti, zdravju in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Uredbe EU

Ne vsebuje snovi z omejitvami iz priloge XVII.

Ne vsebuje nobene snovi, ki bo morda vključena na seznam snovi skladno z uredbo REACH.

Ne vsebuje snovi iz priloge XIV k uredbi REACH.

15.1.2. Nacionalni predpisi**Nemčija**

- Sklic na prilogo AwSV/VwVwS : Razred nevarnosti za vode (WGK) 3, resna nevarnost za vode (razvrstitev v skladu z AwSV, Priloga 1)
12. odlok o izvajanju Zveznega zakona o nadzoru misij – 12.BlmSchV : Ni predmet odloka 12. BImSchV (Odlok o nevarnih neizgadah)

Nizozemska

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Magnezijev klorid in želatina sta navedena.
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Magnezijev klorid in želatina sta navedena.
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Navedena ni nobena od komponent.
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Navedena ni nobena od komponent.
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Navedena ni nobena od komponent.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Druge informacije

Celotno besedilo stavkov H in EUH:

Akutna toks. 4 (oralna)	Akutna toksičnost (oralna), 4. kategorija
Draženje oči 2	Huda poškodba oči/draženje oči, kategorija 2
Draženje kože 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, 3. kategorija, draženje dihalnih poti
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju
H315	Povzroča draženje kože
H319	Povzroča hudo draženje oči
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti

Revizije tega dokumenta varnostnega lista se lahko predložijo na zahtevo.

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene opisu izdelka samo za namene zdravstvenih, varnostnih in okoljskih zahtev. Zato se ne bi smela razlagati, kot da zagotavlja kakršno koli posebno lastnino izdelka