

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Terméknév : KWIK-STIK™
Kereskedelmi nevek : KWIK-STIK™
KWIK-STIK™ Plus
Lab-Elite™ CRM

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**1.2.1. Lényeges azonosított felhasználások**

Az anyag/keverék felhasználása : Mikrobiológiai minőség-ellenőrzésre használatos.

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Nem áll rendelkezésre további információ

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

1.4. Sürgősségi telefonszám

24 órán át hívható segélyhívó szám: +44 1865 407333 (Carechem-English)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Nincs osztályozva

Káros fiziko-kémiai, emberi egészségre és környezetre gyakorolt hatások

Nem áll rendelkezésre további információ

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti címkézés

Nem alkalmazandó címkézés

2.3. Egyéb veszélyek

Nem tartalmaz a REACH XIII. melléklete szerint értékelt $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban jelen lévő PBT/vPvB anyagokat

A keverék $0,1\%$ -os vagy annál nagyobb koncentrációban nem tartalmaz a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban összeállított jegyzékbe felvett, endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyago(ka)t, illetve a Bizottság felhatalmazáson alapuló (EU) 2017/2100 rendeletében vagy a Bizottság (EU) 2018/605 rendeletében meghatározott kritériumokkal összhangban nem azonosították endokrin rendszert károsító anyagként

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk**3.1. Anyag**

Nem értelmezhető

3.2. Keverék

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
Víz	(CAS-szám) 7732-18-5 (EK-szám) 231-791-2	>99	Nincs osztályozva
Nátrium-klorid	(CAS-szám) 7647-14-5 (EK-szám) 231-598-3	<1	Nincs osztályozva
Dinátrium-foszfát	(CAS-szám) 7558-79-4 (EK-szám) 231-448-7	<1	Nincs osztályozva

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
Foszforsav, káliumsó (1:1)	(CAS-szám) 7778-77-0 (EU-szám) 231-913-4	<1 (hidratáló folyadék); 5–35 (liofilizált anyag)	Nincs osztályozva
Magnézium-klorid	(CAS-szám) 7786-30-3 (EU-szám) 232-094-6	<1	Nincs osztályozva
Kalcium-klorid	(CAS-szám) 10035-04-8 (EU-szám) 600-075-5	<1	Akut tox. 4 (orális), H302 szemirrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Nátrium-tioglikolát	(CAS-szám) 367-51-1 (EU-szám) 206-696-4	<1	Akut tox. 4 (szájon át), H302 bőrirrit. 2, H315 szemirrit. hatású. 2, H319
Zselatin	(CAS-szám) 9000-70-8 (EK-szám) 232-554-6	5–60	Nincs osztályozva
Szacharóz	(CAS-szám) 57-50-1 (EK-szám) 200-334-9	0–60	Nincs osztályozva
Glükóz	(CAS-szám) 50-99-7 (EK-szám) 200-075-1	0–60	Nincs osztályozva
Albuminok, vérszérum	(CAS-szám) 9048-46-8 (EK-szám) 232-936-2	10–30	Nincs osztályozva
Sovány tej (Egyesült Államokból származó szarvasmarhaféle eredetű)	Nincs	2–20	Nincs osztályozva
L-aszkorbinsav	(CAS-szám) 50-81-7 (EK-szám) 200-066-2	1–5	Nincs osztályozva
Szén	(CAS-szám) 7440-44-0 (EK-szám) 231-153-3	0–5	Nincs osztályozva

H-mondatok teljes szövege: lásd 16. szakasz

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belégzés esetén : Előzze meg az aeroszolok képződését. Belégzés esetén menjen friss levegőre, és forduljon orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás a bőrrel való érintkezés után : Mossa le szappanos vízzel. Forduljon orvoshoz, ha irritáció alakul ki vagy továbbra is fennáll.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Néhány percen át óvatosan öblítse ki vízzel. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás lenyelés után : Kerülje a kéz és a száj érintkezését. Lenyelés esetén orvoshoz kell fordulni.

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások (akut és késleltetett)

- Tünetek/sérülések belégzést követően : A fertőző anyagok belélegzése fertőzést okozhat.
- Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően : Irritációt okozhat.
- Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Irritációt okozhat.
- Tünetek/sérülések lenyelést követően : Lenyelve ártalmatlan lehet.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem áll rendelkezésre további információ

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

- Megfelelő oltóanyag : Használjon megfelelő oltóanyagot a környező tűz ellen.
- Nem megfelelő oltóanyag : Nincs.

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

- Tűzveszély : Nem ismert.

Robbanásveszély : Nem ismert.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Nincs meghatározva.

5.3. Tűzoltóknak szóló tanácsok

Védelem tűzoltás közben : A tűzoltóknak teljes védőfelszerelést kell viselnie.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Értesítse az esemény közvetlen területén dolgozó összes embert. Ne hagyja felügyelet nélkül a területet (kivéve, ha Ön az egyetlen személy a környéken). Jelöljön ki egy másik alkalmazottat, aki eltereli a forgalmat az incidens területéről. Az eldobható kesztyűk, a nedvességtűrő kötények és az egyéb védőruházat használatát az egyes laboratóriumok szabványos működési eljárásai határozzák meg.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Nem áll rendelkezésre további információ

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A területi elhatárolás érdekében : Állítsa le az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető.
A szennyeződésmentesítés módszerei : Ha a liofilizált mikroorganizmus-preparátum hidratálása nem történt meg, nincs szükség beavatkozásra. Ha megtörtént a hidratálás, kérjük, olvassa el a weboldalunkon található LBL-05370 „Biohazard Cleanup” című dokumentumot: www.microbiologics.com.
A veszélyes biológiai anyagok kiömlése esetén használandó készletek kereskedelmi forgalomban kaphatók, vagy a következő anyagokból készülhetnek:

- egy üveg vizes csíraölő oldat;
- egy pár eldobható kesztyű;
- fogó;
- egy db veszélyes biológiai hulladékok gyűjtésére kialakított lezárható tasak;
- egy csomag vagy tekerics papírtörölő.

Megjegyzés: A biológiai veszélyt jelentő éles tárgyak tárolására alkalmas tartálynak is rendelkezésre kell állnia minden olyan törött anyag összegyűjtésére, amely vágási vagy szúrási sebet okozhat (pl. törött injekciós üveg vagy cső).

Eljárás:

1. Miután értesítette a közvetlen területen tartózkodó valamennyi dolgozót, vegye magához a biológiai veszélyes anyagok kiömlése esetén használandó készletet, és azonnal térjen vissza a területre.
2. Vegye fel az eldobható kesztyűt, valamint minden egyéb egyéni védőfelszerelést a vonatkozó előírások vagy a laboratóriumi eljárások szerint.
3. A törött anyagok, például csomagolóanyagok vagy laboratóriumi eszközök okozta sérülések elkerülése érdekében csipesszel gyűjtse össze a lehető legtöbb darabot, és óvatosan helyezze azokat a biológiai veszélyes éles tárgyak gyűjtésére szolgáló tartályba.
4. Fedje le a területet papírtörölővel, ezzel csökkentve a kiömlött anyag terjedését és az aeroszol képződését.
5. Itassa át a kiömlés területét csíraölő oldattal. Tartsa nedvesen a kiömlés területét a csíraölő oldattal az alkalmazott csíraölő oldaton szereplő megfelelő ideig.
6. Törölje fel a területet papírtörölővel. Helyezze az összes használt papírtörölőt a veszélyes biológiai anyagok tárolására szolgáló zsákba.
7. A tisztítást követően óvatosan vegye le a kesztyűket, és helyezze azokat a biológiai veszélyes anyagok gyűjtésére szolgáló zsákba.
8. Zárja le a veszélyes biológiai anyagok tárolására szolgáló zsákokat.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzését/egyéni védelmet a 8. szakaszban, az ártalmatlanítási szempontokat pedig a 13. szakaszban kell ellenőrizni.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : A hidratálófolyadék steril folyadék, és önmagában nem jelent veszélyt. A liofilizált mikroorganizmus-preparátum hidratálására használva a hidratálófolyadék olyan szuszpenziót hoz létre, amely olyan mikroorganizmusokat tartalmaz, amelyek bizonyos körülmények között fertőzést okozhatnak.

Megfelelő technikákat kell alkalmazni az expozíció, valamint a mikroorganizmus-telepekkel és rehidatált pelletsuszpenziókkal történő érintkezés elkerülése érdekében. A mikrobiológiai laboratóriumnak rendelkeznie kell a veszélyes biológiai anyagok fogadásához,

feldolgozásához, fenntartásához, tárolásához és ártalmatlanításához szükséges felszereléssel. Az ilyen eszközöket használó mikrobiológiai laboratóriumi személyzetnek képzettnek és tapasztaltnak kell lennie, és bizonyítania kell jártasságát a biológiailag veszélyes anyagok feldolgozásában, fenntartásában, tárolásában és ártalmatlanításában.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenséget is

Tárolási feltételek : A terméket 2 °C–8 °C között, az eredeti lezárt tartályban tárolja.
Inkompatibilis anyagok : Nincs meghatározva

7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok)

Nem áll rendelkezésre további információ

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nátrium-klorid (7647-14-5)		
Lettország	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Litvánia	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³
Szacharóz (57-50-1)		
Írország	OEL (15 perces ref.) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Lettország	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (por)
Litvánia	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Portugália	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Szlovákia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	6 mg/m ³ (összes aeroszol)
Spanyolország	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
Egyesült Királyság	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Egyesült Királyság	WEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Ausztrália	TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (nem tartalmaz azbesztet és <1% kristályos szilícium-dioxidot, belélegezhető por)
Kanada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³
Egyesült Államok – ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Egyesült Államok – NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	10 mg/m ³ (összes por) 5 mg/m ³ (belélegezhető por)
USA – OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ (összes por) 5 mg/m ³ (belélegezhető frakció)
Szén (7440-44-0)		
Ausztria	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (alveoláris por, <1% kvarcot tartalmaz, belélegezhető frakció)
Ausztria	MAK rövid idő alatt mért érték (mg/m ³)	10 mg/m ³ (alveoláris por, <1% kvarcot tartalmaz, belélegezhető frakció)
Lengyelország	NDS (mg/m ³)	4 mg/m ³ (természetes belélegezhető frakció) 1 mg/m ³ (természetes belélegezhető frakció) 6 mg/m ³ (szintetikus belélegezhető frakció)

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés : A helyi léghívásnak és az általános szellőztetésnek meg kell felelnie az expozíciós szabványoknak. A helyes laboratóriumi gyakorlatot be kell tartani és követni kell.

Kézvédelem : Viseljen általános védőkesztyűt.

Szemvédelem : Biztonsági szemüveg oldalsó ellenzőkkel.

Bőr- és testvédelem : Viseljen vízzáró kötényt és biztonsági lábbelit.

Légzésvédelem : Olyan eljárások elvégzésekor, amelyek fertőző aeroszolok képződéséhez vezethetnek, 1. osztályú mikrobiológiai biológiai biztonsági szekrényt kell használni.

Hőveszély : Nem áll rendelkezésre további információ

A környezeti expozíció ellenőrzése : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Értessze a hatóságokat, ha a termék csatornába vagy közterületen található vizekbe kerül.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot	: Folyadék és szilárd
Megjelenés	: Fagyasztvaszárított pellet
Szín	: Színtelen
Szag	: Szagtalan
Szagküszöb	: Nincs adat
pH	: Nincs adat
Relatív párolgási sebesség (butil-acetát=1)	: Nincs adat
Olvadáspont	: Nincs adat
Fagyypont	: Nincs adat
Forráspont	: Nincs adat
Lobbanáspont	: Nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	: Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	: Nincs adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Relatív gőzsűrűség 20 °C-on	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Oldhatóság	: Nincs adat
Megoszlási hányados (log Pow)	: Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	: Nincs adat
Dinamikus viszkozitás	: Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs adat
Robbanási határértékek	: Nincs adat
A részecskék jellemzői	: Nem értelmezhető

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre további információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Nem áll rendelkezésre további információ

10.2. Kémiai stabilitás

Normál környezeti és várható tárolási és kezelési körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem fordul elő.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a fertőző aeroszokok belélegzését vagy lenyelését.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Sok vegyi anyag megölheti az organizmusokat. A nem kompatibilis anyagok nem jelentenek további veszélyeket.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az utasításoknak megfelelő tárolás esetén a biológiai anyagkészítmények a lejáratási idő megadott hónapjának utolsó napjáig stabilak. A tárolás időtartama nem befolyásolja a fertőzés kockázatát.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk**

Akut toxicitás (orális)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belélegezve)	: Nincs osztályozva

Víz (7732-18-5)

LD50 szájon át, patkány >90 ml/kg

Nátrium-klorid (7647-14-5)

LD50 szájon át, patkány 3 g/kg

LC50 belélegezve, patkány (mg/l) >42 g/m³ (Expozíciós idő: 1 h)

KWIK-STIK™

Biztonsági adatlap

Magnézium-klorid (7786-30-3)	
LD50 szájon át, patkány	2800 mg/kg
Dinátrium-foszfát (7558-79-4)	
LD50 szájon át, patkány	17 g/kg
Foszforsav, káliumsó (1:1) (7778-77-0)	
LD50 szájon át, patkány	3200 mg/kg
Glükóz (50-99-7)	
LD50 szájon át, patkány	25.800 mg/kg
Foszforsav, káliumsó (1:1) (7778-77-0)	
LD50 szájon át, patkány	29.700 mg/kg
Szacharóz (57-50-1)	
LD50 szájon át, patkány	29.700 mg/kg
Szén (7440-44-0)	
LD50 szájon át, patkány	>10.000 mg/kg
L-aszcorbinsav (50-81-7)	
LD50 szájon át, patkány	11.900 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Specifikus célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	: Nincs osztályozva
Specifikus célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok	: Nem áll rendelkezésre további információ
Az emberi egészségre gyakorolt lehetséges káros hatások és tünetek	: Nem áll rendelkezésre további információ

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Akut vízi toxicitás	: Nincs osztályozva
Krónikus vízi toxicitás	: Nincs osztályozva

Nátrium-klorid (7647-14-5)

LC50 hal 1	5560–6080 mg/l (Expozíciós idő: 96 h – Faj: Lepomis macrochirus [átfolyó])
LC50 hal 2	12946 mg/l (Expozíciós idő: 96 h – Faj: Lepomis macrochirus [statikus])
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (Expozíciós idő: 48 h – Faj: Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	340,7–469,2 mg/l (Expozíciós idő: 48 h – Faj: Daphnia magna [statikus])

Magnézium-klorid (7786-30-3)

LC50 hal 1	1970–3880 mg/l (Expozíciós idő: 96 h – Faj: Pimephales promelas [statikus])
EC50 Daphnia 1	140 mg/l (Expozíciós idő: 48 h – Faj: Daphnia magna [statikus])
EC50 72 h alga (1)	2200 mg/l (Faj: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre további információ

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nátrium-klorid (7647-14-5)

BCF hal 1	(nincs bioakkumuláció)
-----------	------------------------

12.4. A talajban való mobilitás

Az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre további információ

12.5. A PBT- és vPvB értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre további információ

12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre további információ

12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre további információ

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Termék-/csomagolásártalmatlanítási ajánlások : A tartalmat/tárolóedényt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Az ADR / RID / IMDG / IATA / ADN előírásainak megfelelően

A Microbiologics legtöbb mikrobiológiai mikroorganizmus-törzset az UN3373 ENSZ osztályozás szerint szállítják. Azonban a Microbiologics számos mikrobiológiai mikroorganizmus-törzset az UN2814 ENSZ osztályozás szerint szállítják.

Látogasson www.microbiologics.com oldalára, ahol megtalálja a TIB.2023 műszaki tájékoztatót, benne az UN2814 törzsekre vonatkozó naprakész információkkal.**14.1. UN-szám**

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

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**UN3373**

Megfelelő szállítási megnevezés (ADR)	: BIOLÓGIAI ANYAG, B. KATEGÓRIA
Megfelelő szállítási megnevezés (IMDG)	: BIOLÓGIAI ANYAG, B. KATEGÓRIA
Megfelelő szállítási megnevezés (IATA)	: Biológiai anyag, b. kategória
Megfelelő szállítási megnevezés (ADN)	: BIOLÓGIAI ANYAG, B. KATEGÓRIA
Megfelelő szállítási megnevezés (RID)	: BIOLÓGIAI ANYAG, B. KATEGÓRIA
Szállítási okmány leírása (ADR)	: UN 3373 BIOLÓGIAI ANYAG, B KATEGÓRIA, 6.2. (-)
Szállítási okmány leírása (IMDG)	: UN 3373 BIOLÓGIAI ANYAG, B KATEGÓRIA, 6.2.
Szállítási okmány leírása (IATA)	: UN 3373 Biológiai anyag, b. kategória, 6.2.
Szállítási okmány leírása (ADN)	: UN 3373 BIOLÓGIAI ANYAG, B KATEGÓRIA, 6.2.
Szállítási okmány leírása (RID)	: UN 3373 BIOLÓGIAI ANYAG, B KATEGÓRIA, 6.2.

UN2814

Megfelelő szállítási megnevezés (ADR)	: FERTŐZŐ ANYAG, EMBEREKRE KÁROS
Megfelelő szállítási megnevezés (IMDG)	: FERTŐZŐ ANYAG, EMBEREKRE KÁROS
Megfelelő szállítási megnevezés (IATA)	: Fertőző anyag, emberekre káros
Megfelelő szállítási megnevezés (ADN)	: FERTŐZŐ ANYAG, EMBEREKRE KÁROS
Megfelelő szállítási megnevezés (RID)	: FERTŐZŐ ANYAG, EMBEREKRE KÁROS
Szállítási okmány leírása (ADR)	: UN 2814 FERTŐZŐ ANYAG, EMBEREKRE KÁROS, 6.2. (E)
Szállítási okmány leírása (IMDG)	: UN 2814 FERTŐZŐ ANYAG, EMBEREKRE KÁROS, 6.2.
Szállítási okmány leírása (IATA)	: UN 2814 Fertőző anyag, emberekre káros, 6.2.
Szállítási okmány leírása (ADN)	: UN 2814 FERTŐZŐ ANYAG, EMBEREKRE KÁROS, 6.2.
Szállítási okmány leírása (RID)	: UN 2814 FERTŐZŐ ANYAG, EMBEREKRE KÁROS, 6.2.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**UN3373 és UN2814****ADR**

Szállítási veszélyességi osztály(ok)(ADR)	: 6.2.
Veszélyességi címkék (ADR)	: 6.2.
	:



KWIK-STIK™

Biztonsági adatlap

IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : 6.2.
Veszélyességi címkék (IMDG) : 6.2.



IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : 6.2.
Veszélyességi címkék (IATA) : 6.2.



ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : 6.2.
Veszélyességi címkék (ADN) : 6.2.



RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : 6.2.
Veszélyességi címkék (RID) : 6.2.



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem értelmezhető
Csomagolási csoport (IMDG) : Nem értelmezhető
Csomagolási csoport (IATA) : Nem értelmezhető
Csomagolási csoport (ADN) : Nem értelmezhető
Csomagolási csoport (RID) : Nem értelmezhető

14.5. Környezeti veszélyek

Veszélyes a környezetre : Nem
Tengerszennyező anyag : Nem
Egyéb információk : Nem áll rendelkezésre kiegészítő információ

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

UN3373

- Szárazföldi szállítás

Besorolási kód (ADR) : I4
Különleges feltétel (ADR) : 319
Korlátozott mennyiségek (ADR) : 0
Kivételével mennyiségek (ADR) : E0
Csomagolási utasítások (ADR) : P650
Hordozható tartályra és ömlesztettáru-konténerre vonatkozó utasítások (ADR) : T1
Hordozható tartályra és ömlesztettáru-konténerre vonatkozó különleges feltételek (ADR) : TP1
Tartálykód (ADR) : L4BH
Tartályra vonatkozó különleges rendelkezések (ADR) : TU15, TU37, TE19
Jármű a tartály szállításához : AT
Szállítási különleges rendelkezések - Üzemeltetés (ADR) : S3
Veszélyazonosító szám (Kemler-szám) : 606



Narancssárga lemezek

:

Alagútkorlátozási kód (ADR)

: -

EAC

: 2X

- Tengeri szállítás

Különleges rendelkezés (IMDG) : 319, 341
Korlátozott mennyiségek (IMDG) : 0
Kivételével mennyiségek (IMDG) : E0
Csomagolási utasítások (IMDG) : P650
Tartályra vonatkozó utasítások (IMDG) : T1, BK2
Tartályra vonatkozó különleges rendelkezések (IMDG) : TP1
EmS-szám. (Tűz) : F-A
EmS-szám. (Kiomló folyadék) : S-T
Tárolási kategória (IMDG) : C
Rakodás és kezelés (IMDG) : SW2, SW18

- Légi szállítás

PCA kivételével mennyiségek (IATA) : E0
PCA Korlátozott mennyiségek (IATA) : Tilos
PCA korlátozott mennyiség, max. nettó mennyiség (IATA) : Tilos
PCA csomagolási utasítások (IATA) : Lásd 650
PCA max nettó mennyiség (IATA) : Lásd 650
CAO csomagolási utasítások (IATA) : Lásd 650
CAO max nettó mennyiség (IATA) : Lásd 650
ERG kód (IATA) : 11L

- Belvízi szállítás

Besorolási kód (ADN) : I4
Különleges előírás (ADN) : 319
Korlátozott mennyiségek (ADN) : 0
Kivételével mennyiségek (ADN) : E0
Szükséges felszerelés (ADN) : PP
Kék kúpok/fények száma (ADN) : 0

- Vasúti szállítás

Besorolási kód (RID) : I4
Különleges előírás (RID) : 319
Korlátozott mennyiségek (RID) : 0
Kivételével mennyiségek (RID) : E0
Csomagolási utasítások (RID) : P650

Hordozható tartályra és ömlesztettáru-konténerre vonatkozó utasítások : T1 (RID)

Hordozható tartályra és ömlesztettáru-konténerre vonatkozó különleges előírások (RID) : TP1

Az RID tartályok tartálykódjai (RID) : L4BH

Az RID tartályokra (RID) vonatkozó különleges rendelkezések (RID) : TU15, TU37

Colis express (expressz csomagok) (RID) : CE14

Veszélyazonosító szám(RID) : 606

UN 2814**- Szárazföldi szállítás**

Besorolási kód (ADR) : I1

Különleges feltétel (ADR) : 318

KWIK-STIK™

Biztonsági adatlap

Korlátozott mennyiségek (ADR)	: 0
Kivételével mennyiségek (ADR)	: E0
Csomagolási utasítások (ADR)	: P620
Vegyes csomagolási rendelkezések (ADR)	: MP5
Szállítási kategória (ADR)	: 0
Különleges szállítási rendelkezések - Betöltési, kiürítés és kezelés (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Szállítási különleges rendelkezések - Üzemeltetés (ADR)	: S3, S9, S15
Alagútkorlátozási kód (ADR)	: E
EAC	: 2X

- Tengeri szállítás

Különleges rendelkezés (IMDG)	: 318, 341
Korlátozott mennyiségek (IMDG)	: 0
Kivételével mennyiségek (IMDG)	: E0
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P620
Tartályra vonatkozó utasítások (IMDG)	: BK2
EmS-szám. (Tűz)	: F-A
EmS-szám. (Kiömlés)	: S-T
Tárolási kategória (IMDG)	: Nincs
Rakodás és kezelés (IMDG)	: SW7

- Légi szállítás

PCA kivételével mennyiségek (IATA)	: E0
PCA Korlátozott mennyiségek (IATA)	: Tilos
PCA korlátozott mennyiség, max. nettó mennyiség (IATA)	: Tilos
PCA csomagolási utasítások (IATA)	: 620
PCA max nettó mennyiség (IATA)	: 50 g
CAO csomagolási utasítások (IATA)	: 620
CAO max nettó mennyiség (IATA)	: 4 kg
Különleges rendelkezés (IATA)	: A81, A140
ERG kód (IATA)	: 11Y

- Belvízi szállítás

Besorolási kód (ADN)	: I1
Különleges rendelkezés (ADN)	: 318, 802
Korlátozott mennyiségek (ADN)	: 0
Kivételével mennyiségek (ADN)	: E0
Szükséges felszerelés (ADN)	: PP
Kék kúpok/fények száma (ADN)	: 0

- Vasúti szállítás

Besorolási kód (RID)	: I1
Különleges előírás (RID)	: 318
Korlátozott mennyiségek (RID)	: 0
Kivételével mennyiségek (RID)	: E0
Csomagolási utasítások (RID)	: P620
Vegyes csomagolási rendelkezések (RID)	: MP5
Szállítási kategória (RID)	: 0
A szállításra vonatkozó különleges rendelkezések – Csomagok (RID)	: W9
A kocsira vonatkozó különleges rendelkezések - Terhelés, kirakodás és kezelés (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
Colis express (expressz csomagok) (RID)	: CE14
Veszélyazonosító szám(RID)	: 606

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC-szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem értelmezhető

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-rendeletek

Nem tartalmaz a XVII. melléklet szerinti korlátozásokkal rendelkező anyagokat

Nem tartalmaz a REACH jelöltlistáján szereplő anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletébe felvett anyagokat

15.1.2. Nemzeti szabályozások

Németország

AwSV/vwVwS melléklet hivatkozása : Vízi veszélyességi osztály (WGK): 3, súlyos veszélyt jelent a vizekre (besorolás az AwSV 1. melléklete szerint).

A károsanyag-kibocsátások ellenőrzéséről szóló szövetségi törvény végrehajtásáról szóló 12.BImSchV : Nem tartozik a 12. BImSchV (veszélyes eseményekről szóló rendelet) hatálya alá

Hollandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : A magnézium-klorid szerepel a listán

SZW-lijst van mutagene stoffen : A magnézium-klorid szerepel a listán

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Egyik összetevő sem szerepel a jegyzékben

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Egyik összetevő sem szerepel a jegyzékben

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Egyik összetevő sem szerepel a jegyzékben

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre további információ

16. SZAKASZ: Egyéb információk

H- és EUH-mondatok teljes szövege:

Akut tox. 4 (orális)	Akut toxicitás (orális), 4. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció
H302	Lenyelve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H335	Légúti irritációt okozhat

A biztonsági adatlap módosításai bármikor bekérhetők.

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul, és kizárólag a termék leírására szolgál az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi követelmények szempontjából. Ezért nem értelmezhető úgy, mint amely garantálja a termék bármely konkrét tulajdonságát.