

Kereskedelmi név: Farmclean**Termékszám:** CE 000 C0266 HU-3**Aktuális verzió:** 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022**Helyettesített változat:** 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022**Régió:** HU**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**

Kereskedelmi név

Farmclean

UFI:

18S4-E0Q2-T00Q-FC72

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Releváns azonosított felhasználások**

tisztítószer

Nem ajánlatos felhasználások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Cím**

Certis Europe B.V. (EU)

Stadsplateau 16

3521 AZ Utrecht - Netherlands

Telefonszáma +31(0)30 200 1200

Fax száma +31 (0)30 310 0241

e-mail www.certiseurope.com**Információk a Biztonsági adatlaphoz**www.certiseurope.com**A gyártó adatai / szállító****Cím**

Certis Europe B.V. - Hungary

Váci út 30. 6. em.

1132 Budapest - Hungary

e-mail info@certiseurope.hu**1.4 Sürgősségi telefonszám**

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

Carechem 24 EU: +44 1235 239670

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék besorolása****Besorolás az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT RE 2; H373

Utasítások a besoroláshoz

A vízi környezet veszélyeztetésére vonatkozó besorolás és megjelölés a terméken való toxikológiai vizsgálatok eredményein alapul (keverék).

A termék besorolása a következő eljárás alapján, az (EK) 1272/2008 számú rendelet 9. cikkelyének és kritériumainak megfelelően lett megállapítva:

Fizikai veszélyek: Vizsgálati adatok értékelése az I. melléklet 2. részének megfelelően.

Egészségi és környezeti veszélyek: Számítási módszer az I. melléklet 3.. 4. és 5. részének megfelelően.

2.2 Címkézési elemek**Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.****A veszélyt jelző piktogramok¹**

GHS05



GHS07



GHS08

Figyelmeztetést

Veszély

Veszélyes összetevők a címkén:

2,2'-iminodietanol

4 - [(2-etilhexil) amino] -4-oxo-izokrotonsav, vegyület 2,2', 2''- nitrilotris [etanollal] (1: 1)

Kereskedelmi név: Farmclean**Termékszám:** CE 000 C0266 HU-3**Aktuális verzió:** 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022**Helyettesített változat:** 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022**Régió:** HU**A figyelmeztető mondatok**

H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P260	A gőzök/permet belélegzése tilos.
P280	Szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P310	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P333+P313	
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

UFI:

18S4-E0Q2-T00Q-FC72

2.3 Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1 Anyagok**

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek**Vegyijellemzők**

Diethanolamine 378 g/l (SL)

Veszélyes-anyag tartalom

szá m	Az anyag neve		Pótólajos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció	%
1	2,2'-iminodietanol			
	111-42-2 203-868-0 603-071-00-1 01-2119488930-28	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373	>= 25,00 - < 50,00	súly %
2	4 - [(2-etilhexil) amino] -4-oxo-izokrotonsav, vegyület 2,2', 2''-nitrilotris [etanollal] (1: 1)			
	85204-21-3 286-316-1 - -	Skin Sens. 1B; H317 Eye Dam. 1; H318	< 5,00	súly %
3	Zsíros alkohol-alkoxilát 1			
	111905-52-3 642-895-6 - -	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	súly %

Az H- és EUH-mondatok szó szerinti szövegét lásd a 16. fejezetben

Becsült akut toxicitási értékek (ATE)

szá m	Orális	Dermális	Inhalatív
1	1600 mg/testtömeg kg		

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános előírások**

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Belélegzés után

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés után

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Lemosás bő vízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szemmel való érintkezés után

Kereskedelmi név: Farmclean**Termékszám:** CE 000 C0266 HU-3**Aktuális verzió:** 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022**Helyettesített változat:** 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022**Régió:** HU

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Öblítse távol az érintetlen szemtől. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

Lenyelés után

A száját ki kell öblíteni. Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1 Oltóanyag****A megfelelő tűzoltó készülék**

Hab; Szárazoltószer; Széndioxid. Vízpermet-sugár; A tűzoltási teendők összehangolása a környezeti tuzzal.

Alkalmatlan oltószerek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO₂); Szénmonoxid (CO); Nitrogénoxidok (NO_x)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba. Használjon független légzésvédő készüléket (légzőkészüléket). Védoruhát hordani

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni.

A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****A biztonságos bántásmódra vonatkozó előírások**

Érintkezést bőrrel és szemmel meg kell gátolni. Gondoskodni a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szellőztetéséről.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Szemöblítő berendezést készenlétben kell tartani. Gőzöket nem belélegezni.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Ho- és gyújtóforrástól távol tartani.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Műszaki intézkedések és tárolási feltételek**

A tartályok szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték 0 - 35 °C

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

Nem tárolható élelmiszerekkel együtt.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Kereskedelmi név: Farmclean

Termékszám: CE 000 C0266 HU-3

Aktuális verzió: 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022

Helyettesített változat: 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022

Régió: HU

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

DNEL, DMEL- és PNEC-értékek

DNEL értékek (munkavállaló)

szá m	Az anyag neve			CAS / EK szám
	Abszorbcíó útja	behatási időtartam	hatás	Érték
1	2,2'-iminodietanol			111-42-2 203-868-0
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,13 mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,75 mg/m3
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	helyi	0,5 mg/m3

DNEL értékek

szá m	Az anyag neve			CAS / EK szám
	Abszorbcíó útja	behatási időtartam	hatás	Érték
1	2,2'-iminodietanol			111-42-2 203-868-0
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,06 mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,07 mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,125 mg/m3
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	helyi	0,125 mg/m3

PNEC-értékek

szá m	Az anyag neve		CAS / EK szám
	környezet-kompartiment	Fajta	Érték
1	2,2'-iminodietanol		111-42-2 203-868-0
	Víz	édesvíz	0,021 mg/L
	Víz	tengervíz	0,002 mg/L
	Víz	édesvíz üledék	0,092 mg/kg Száraz súly
	Víz	tengervíz üledék	0,009 mg/kg Száraz súly
	Víz	Aqua intermittens	0,095 mg/L
	talaj	-	1,63 mg/kg Száraz súly
	szennyvíztisztító	-	100 mg/L
	másodrendű mérgezés	-	1,04 mg/kg étel

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéni védőfelszerelés

Légutak védelme

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

Szem- / arcvédelem

Szorosan záródó védőszemüveg (EN 166).

Kézvédelem

A termékkel történő lehetséges bőrrel érintkezés esetében pl. védőkesztyű használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt. A védődöden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megromlás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Megfelelő anyag	nitril		
A materiál vastagsága	>=	0,4	mm
Áthatás ideje	>	480	min

Egyéb

Vegyiparban szokásos munkaruha

A környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Kereskedelmi név: Farmclean

Termékszám: CE 000 C0266 HU-3

Aktuális verzió: 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022

Helyettesített változat: 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022

Régió: HU

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot			
folyadék			
Alak/Színek			
folyékony			
narancs			
Szag			
a termékre gyengén jellemző			
pH érték			
Érték	9,5 - 11,5		
Módszer	CIPAC MT 75.3		
Forráspont / forrástartomány			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Olvadáspont/fagyáspont			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Bomlási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gyulladáspont			
Érték	>	100	°C
Lobbanási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Tűzvesélyesség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
alsó robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Felső robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőznyomás			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív gőzsűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív sűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Sűrűség			
Érték	1,070 g/cm ³		
Kiinduló hőmérséklet	20 °C		
Módszer	CIPAC MT 3		
Vízben való oldhatóság			
Megjegyzés	tetszés szerint keverhető		
Oldhatóság			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
	log Pow	-2,46	
	Kiinduló hőmérséklet	25 °C	
	Azt illeti	pH 6,8 - 7,3	
	Módszer	OECD 107	
	Forrás	ECHA	
Kinematikus viszkozitás			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Részecskejellemzők			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk

Kereskedelmi név: Farmclean**Termékszám:** CE 000 C0266 HU-3**Aktuális verzió:** 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022**Helyettesített változat:** 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022**Régió:** HU

Nem állnak rendelkezésre adatok.

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

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.4 Kerülendő körülmények

Eloírásos használat mettet semnilyen.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Ismeretlen

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Akut orális toxicitás (keverék-ATE számítási eredmény)	
szá m	A termék neve
1	Farmclean
Megjegyzés	
Az Európai Közösség 1272/2008/EK rendelete, I. melléklete, 3. része, 3.1.3.6 szakaszának megfelelően elvégzett számítások eredménye kívül fekszik azokon az értékhatárokon, amelyek a 3.1.1 táblázat szerint a keverék osztályozásához/címkézéséhez vezetnek (ATE orális > 2000 mg/kg).	

Akut orális toxicitás			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
LD50		kb. 1600	mg/testtömeg kg
Speciók		Patkány	
Módszer		OECD 401	
Forrás		ECHA	

Akut dermális toxicitás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Akut inhalatív toxicitás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Bőrkorrózió/bőrirritáció			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
Speciók		Házinyúl	
Módszer		OECD 404	
Forrás		ECHA	
Értékelés		ingerlő	

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
Speciók		Házinyúl	
Módszer		OECD 405	
Forrás		ECHA	
Értékelés		maró	

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
Abszorbcio útja		Bőr	
Speciók		tengeri malac	
Módszer		OECD 406	

Kereskedelmi név: Farmclean**Termékszám:** CE 000 C0266 HU-3**Aktuális verzió:** 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022**Helyettesített változat:** 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022**Régió:** HU

Forrás Értékelés	ECHA nem érzékenységfokozó		
Csírasejt-mutagenitás			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
Forrás Értékelés/osztályozás	ECHA A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
Reproduktív toxicitás			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
Forrás Értékelés/osztályozás	ECHA A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
Rákkeltő hatá			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
Forrás Értékelés/osztályozás	ECHA A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
Forrás Értékelés/osztályozás	ECHA A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok teljesítettek.		
Aspirációs veszély			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások			
Komoly szemkárosodások veszélye. Borzítató hatású. Ingerli a nyálkahártyát.			

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéb információk

Vegyszerekkel való bánásmódnál az általános óvintézkedéseket be kell tartani.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás**

Haltoxicitás (akut)			
szá m	A termék neve		
1	Farmclean		
LC50		1460	mg/l
Expozíciós idő		96	h
Speciók	Pimephales promelas		
Módszer	ASTM E 729-80		
Forrás	ECHA		
Megjegyzés	CAS 111-42-2		
Haltoxicitás (krónikus)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Vízibolha toxicitás (akut)			
szá m	A termék neve		
1	Farmclean		
EC50		55	mg/l
Expozíciós idő		48	h
Speciók	Daphnia magna		

Kereskedelmi név: Farmclean**Termékszám:** CE 000 C0266 HU-3**Aktuális verzió:** 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022**Helyettesített változat:** 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022**Régió:** HU

Módszer	EPA 660/3-75-009
Forrás	ECHA
Megjegyzés	CAS 111-42-2

Vízibolha toxicitás (krónikus)			
szá m	A termék neve		
1	Farmclean		
NOEC		0,78	mg/l
Expozíciós idő		21	d
Speciók	Daphnia magna		
Forrás	ECHA		
Megjegyzés	CAS 111-42-2		

Algatoxicitás (akut)			
szá m	A termék neve		
1	Farmclean		
EC50		2,2	mg/l
Expozíciós idő		96	h
Speciók	Pseudokirchneriella subcapitata (egysejtű édesvízi alga)		
Módszer	EPA-600/9-78-018		
Forrás	ECHA		
Megjegyzés	CAS 111-42-2		

Algatoxicitás (krónikus)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

Toxicitás a baktériumokra			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
Fajta	Aerob biológiai lebonthatóság		
Érték		93	%
Időtartam		28	d
Módszer	OECD 301 F		
Forrás	ECHA		
Értékelés	biológiailag könnyen lebontható (readily biodegradable)		

12.3 Bioakkumulációs képesség

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0
log Pow		-2,46	
Kiinduló hőmérséklet		25	°C
Azt illeti	pH 6,8 - 7,3		
Módszer	OECD 107		
Forrás	ECHA		

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.8 Egyéb információk

Egyéb információk			
Vizekbe vagy csatornázatba nem szabad juttatni. Ebben a készítményben tartalmazott tenzidek megfelelnek a biológiai lebonthatóság követelményeinek, mint azok a 648/2004/EK rendeletben a detergensekkel kapcsolatban vannak meghatározva. Dokumentumok, melyek ezt bizonyítják, a tagállamok illetékes hatóságainak számára készenlétben vannak, és ezek vagy közvetlenül, vagy a detergens-gyártó kérésére rendelkezésre állnak.			

Kereskedelmi név: Farmclean**Termékszám:** CE 000 C0266 HU-3**Aktuális verzió:** 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022**Helyettesített változat:** 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022**Régió:** HU**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Termék**

Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékulcus-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezeléssel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 Szállítás ADR/RID/ADN**

A termék nem esik az ADR/RID/ADN előírások hatálya alá.

14.2 Szállítás IMDG

A termék nem esik az IMDG előírások hatálya alá.

14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

A termék nem esik az ICAO-TI / IATA előírások hatálya alá.

14.4 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Eu előírások****1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)**

A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállító adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyag(oka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(ana)k.

A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz

A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyel összekötésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.

1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK

A termék az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. függelékének a hatálya alá tartozik. szám 3

A termék a következő anyagot(kat) tartalmaz, melyekre a REACH rendelet 1907/2006/EK vonatkozik.

szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám	szám
1	2,2'-iminodietanol	111-42-2	203-868-0	75
2	Dinátrium-2- (3-oxo-6-oxidoxanten-9-il) -benzoát	518-47-8	208-253-0	75

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A szóban forgó keverékhez anyagbiztonsági megítélés nem lett végrehajtva.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:**

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkor érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkor érvényes országok nemzeti levego-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkor érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkor érvényes változatban

Kereskedelmi név: Farmclean

Termékszám: CE 000 C0266 HU-3

Aktuális verzió: 7.3.5, kiállítás napja: 08.06.2022

Helyettesített változat: 7.3.4, kiállítás napja: 07.06.2022

Régió: HU

A 2. és 3 szakaszban feltüntetett H- és EUH-mondatok teljes szövege (amennyiben nincs már ezekben a szakaszokban feltüntetve).

H302

Lenyelve ártalmas.

Keltezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 616641