

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverékek
Kereskedelmi megnevezés	: CLIOPHAR 600 SL
Termékkód	: CA701902_on_going
Szinonimák	: Clopyralid 600 g/L SL

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Ipari felhasználás
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra	: Növényvédőszer Mezőgazdaság
Az anyag/készítmény felhasználása	: Gyomirtó

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Arysta LifeScience Benelux
Rue de Renory 26/1
B-4102 Ougrée - Belgium
T +32 (0)4 385 97 11 - F +32 (0)4 385 97 49
dsin@arysta.com - <http://www.arystalifescience.com>

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám	: Europe/Rest of the world (English): +44(0)1235 239670 112 (European Emergency Number) USA: +1 215 207 0061 or 001866 928 0789 Ausztrália: +61 2801 44558 Kínai Népköztársaság: + 86 10 5100 3039 Új-Zéland: +64 9929 1483
------------------------	--

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. Postacím: 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória H410
1

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS09

Figyelmeztetés (CLP)	: Figyelem
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékok

CLIOPHAR 600 SL

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

gyűjtőhelye
EUH-mondatok : EUH401 - Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Clopyralid dimethylamine salts	(CAS-szám) 1096483-37-2	60.2	Aquatic Chronic 1, H410
5,6-Dichloro-2-pyridinecarboxylic Acid	(CAS-szám) 88912-24-7	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt bő vízzel.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel.

CLIOPHAR 600 SL

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Használjon egyéni védőfelszerelést.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Clopyralid dimethylamine salts (1096483-37-2)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Dow IHG)

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Kézvédelem:

Védőkesztyű

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Sárga.
Szag	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Szagküszöbérték	: Nem alkalmazható Nem alkalmazható
pH-érték	: 3.51 (CIPAC MT 75.3)
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Nem alkalmazható
Relatív párolgási ráta (éter=1)	: Nem alkalmazható
Olvaszpont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Nem alkalmazható
Forrásponttartomány	: Nem alkalmazható
Lobbanáspont	: > 130 °C (EC Method A9)
Öngyulladási hőmérséklet	: 441 °C (EC Method A15)
Bomlási hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Nem alkalmazható
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre

CLIOPHAR 600 SL

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 1.23 g/cm ³ (20°C)
Oldékonyság	: Nem alkalmazható. Víz: Elegyedik
Log Pow	: Nem alkalmazható
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: 6.75 mPa.s (40°C) (OECD 114)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Az égést nem táplálja.
Robbanási határértékek	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

CLIOPHAR 600 SL	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 5000 mg/kg (hasonló termékkel kapott eredmények)
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	> 5.12 mg/l/4ó (hasonló termékkel kapott eredmények)

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 3.51 (CIPAC MT 75.3)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 3.51 (CIPAC MT 75.3)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva.
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

CLIOPHAR 600 SL	
Viszkozitás, kinematikus	5.48780488 mm ² /s

CLIOPHAR 600 SL

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Akut akvatikus toxicitás : Nincs osztályozva
Krónikus akvatikus toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CLIOPHAR 600 SL	
ErC50 (algák)	> 100 mg/l (72h Desmodesmus subspicatus)
ErC50 (más vízi növények)	> 3 mg/l (14d Myriophyllum spicatum)(hasonló termékkel kapott eredmények)
NOEC (krónikus)	0.0089 mg/l (14d Myriophyllum spicatum)(hasonló termékkel kapott eredmények)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

CLIOPHAR 600 SL	
Log Pow	Nem alkalmazható

12.4. A talajban való mobilitás

CLIOPHAR 600 SL	
Felületi feszültség	71 mN/m (at 0.015%) (EC Method A5)

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

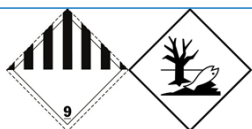
13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-szám		
3082	3082	3082
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés		
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Fuvarokmány leírása		
UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Clopyralid), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Clopyralid), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Clopyralid), 9, III
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)		
9	9	9
		
14.4. Csomagolási csoport		
III	III	III
14.5. Környezeti veszélyek		
Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen Tengeri szennyező anyag : Igen	Környezetre veszélyes : Igen
További információk nem állnak rendelkezésre		

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

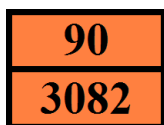
Klasszifikációs kód (ADR) : M6
Special provision (ADR) : 274, 335, 601, 375

CLIOPHAR 600 SL

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Korlátozott mennyiség (ADR)	: 5l
Engedményes mennyiség (ADR)	: E1
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (ADR)	: T4
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (ADR)	: TP1, TP29
Tartánykód (ADR)	: LGBV
Tartályos szállító jármű	: AT
Szállítási kategória (ADR)	: 3
Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (ADR)	: V12
Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (ADR)	: CV13
Veszélyt jelölő számok (Kemler szám)	: 90
Narancssárga táblák	:



Alagútkorlátozási kód	: E
-----------------------	-----

- Tengeri úton történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (IMDG)	: Nem vonatkozik
Különleges előírások (IMDG)	: 274, 335, 969
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: 5 L
Engedményes mennyiség (IMDG)	: E1
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P001, LP01
Különleges csomagolási előírások (IMDG)	: PP1
Csomagolási előírások GRV (IMDG)	: IBC03
Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG)	: T4
Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG)	: TP2, TP29
EmS-szám (tűz)	: F-A
EmS-szám (kiömlés)	: S-F
Rakodási kategória (IMDG)	: A
MFAG-szám	: 171

- Légi úton történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (IATA)	: Nem vonatkozik
Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E1
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y964
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30kgG
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 964
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 450L
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 964
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 450L
Különleges rendelkezés (IATA)	: A97, A158, A197
ERG-kód (IATA)	: 9L

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

Nem alkalmazható

CLIOPHAR 600 SL

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot
Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot
Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Felváltja ezt	Módosítva	
	Felülvizsgálat dátuma	Módosítva	
	Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Hozzáadva	
	UN-szám (RID)	Hozzáadva	
	Kék kupok/fények száma (ADN)	Hozzáadva	
	Szükséges felszerelés (ADN)	Hozzáadva	
	Szállítás engedélyezett (ADN)	Hozzáadva	
	Engedményes mennyiség (ADN)	Hozzáadva	
	Korlátozott mennyiség (ADN)	Hozzáadva	
	Bárcák (ADN)	Hozzáadva	
	Osztályozási kód (ADN)	Hozzáadva	
	Helyes szállítási megnevezés (RID)	Hozzáadva	
	Veszélyt jelölő szám (RID)	Hozzáadva	
	Expressz csomagok (RID)	Hozzáadva	
	Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (RID)	Hozzáadva	
	Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID)	Hozzáadva	
	Szállítási kategória (RID)	Hozzáadva	
	Tartálykód RID tartályoknál (RID)	Hozzáadva	
	Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (RID)	Hozzáadva	
	Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (RID)	Hozzáadva	
	Egybecsomagolási előírások (RID)	Hozzáadva	
	Különleges csomagolási előírások (RID)	Hozzáadva	
	Csomagolási utasítások (RID)	Hozzáadva	
	Engedményes mennyiség (RID)	Hozzáadva	
	Korlátozott mennyiség (RID)	Hozzáadva	
	Különleges előírások (RID)	Hozzáadva	
	Csomagolási csoport (RID)	Hozzáadva	
	Klasszifikációs kód (RID)	Hozzáadva	
	ERG-kód (IATA)	Hozzáadva	
	Különleges rendelkezés (IATA)	Hozzáadva	
	Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	Hozzáadva	
	Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	Hozzáadva	
	Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító	Hozzáadva	

CLIOPHAR 600 SL

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

	repülőgépen (IATA)		
	Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	Hozzáadva	
	Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	Hozzáadva	
	Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	Hozzáadva	
	Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	Hozzáadva	
	Veszélyességi címkék (IATA)	Hozzáadva	
	Küldemény pontos megnevezése / leírás (IATA)	Hozzáadva	
	Lobbanáspont (IMDG)	Hozzáadva	
	Helyes szállítási megnevezés (IMDG)	Hozzáadva	
	Veszélyességi címkék (IMDG)	Hozzáadva	
	EmS-szám (kiömlés)	Hozzáadva	
	EmS-szám (tűz)	Hozzáadva	
	Korlátozott mennyiség (IMDG)	Hozzáadva	
	Rakodási kategória (IMDG)	Hozzáadva	
	Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG)	Hozzáadva	
	Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG)	Hozzáadva	
	Csomagolási előírások GRV (IMDG)	Hozzáadva	
	Engedményes mennyiség (IMDG)	Hozzáadva	
	Különleges előírások (IMDG)	Hozzáadva	
	Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (ADR)	Hozzáadva	
	Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (ADR)	Hozzáadva	
	Tartánycód (ADR)	Hozzáadva	
	Mobil tartány és ömlesztettáru- konténer - Különleges előírások (ADR)	Hozzáadva	
	Mobil tartány és ömlesztettáru- konténer - Utasítások (ADR)	Hozzáadva	
	Egybecsomagolási előírások (ADR)	Hozzáadva	
	Tartályos szállító jármű	Hozzáadva	
	Csomagolási utasítások (ADR)	Hozzáadva	
	További mondatok	Eltávolítva	
	Kibocsátási dátum	Módosítva	
1.1	Kereskedelmi megnevezés	Módosítva	
1.1	Termékkód	Hozzáadva	
2.1	Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások	Hozzáadva	
2.1	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint	Módosítva	
2.2	Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	Módosítva	
2.2	Figyelmeztetés (CLP)	Hozzáadva	
2.2	Veszélyt jelző piktogramok (CLP)	Hozzáadva	
2.2	Figyelmeztető mondatok (CLP)	Hozzáadva	
4.1	Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	Hozzáadva	
4.1	Elsősegélynyújtás belégzést követően	Hozzáadva	

CLIOPHAR 600 SL

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

4.1	Elsősegélynyújtás lenyelést követően	Hozzáadva	
4.1	Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	Hozzáadva	
4.2	Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően	Eltávolítva	
4.2	Tünetek/hatások belégzést követően	Eltávolítva	
4.2	Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően	Eltávolítva	
4.3	Kezelés	Hozzáadva	
5.1	Nem megfelelő oltóanyag	Eltávolítva	
5.1	A megfelelő oltóanyag	Módosítva	
5.2	Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	Hozzáadva	
5.2	Tűzveszély	Eltávolítva	
5.3	Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	Eltávolítva	
5.3	Védelem tűzoltás közben	Módosítva	
5.3	Oltási szabály	Eltávolítva	
5.3	Egyéb információk	Eltávolítva	
6.1	Védőfelszerelés	Módosítva	
6.1	Védőfelszerelés	Eltávolítva	
6.1	Vészhelyzeti tervek	Módosítva	
6.1	Általános intézkedések	Eltávolítva	
6.2	Környezetvédelmi óvintézkedések	Módosítva	
6.3	Visszatartásra	Módosítva	
6.3	Tisztítási eljárás	Módosítva	
6.3	Egyéb információk	Módosítva	
6.4	Hivatkozás más szakaszokra (8, 13)	Módosítva	
7.1	A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Módosítva	
7.1	Higiénés intézkedések	Módosítva	
7.1	Kezelési hőmérséklet	Eltávolítva	
7.2	Összeférhetetlen termékek	Eltávolítva	
7.2	Műszaki intézkedések	Eltávolítva	
7.2	Tárolási feltételek	Módosítva	
7.2	Tárolási terület	Eltávolítva	
7.2	Maximális tárolási idő	Eltávolítva	
7.2	Csomagolóanyagok	Eltávolítva	
8.2	Megfelelő műszaki ellenőrzés	Hozzáadva	
8.2	Egyéb információk	Eltávolítva	
8.2	Környezeti expozíció-ellenőrzések	Módosítva	
8.2	Légutak védelme	Módosítva	
8.2	Egyéni védőfelszerelés	Eltávolítva	
8.2	Kézvédelem	Módosítva	
8.2	Szemvédelem	Módosítva	
8.2	Bőr- és testvédelem	Módosítva	
9.1	Lobbanáspont	Módosítva	
9.1	pH-érték	Módosítva	
9.1	Öngyulladási hőmérséklet	Módosítva	
9.1	Viszkozitás, dinamikus	Módosítva	
9.1	Olvadáspont	Hozzáadva	
9.1	Szag	Hozzáadva	
10.1	Reakcióképesség	Módosítva	
10.2	Kémiai stabilitás	Módosítva	
10.3	A veszélyes reakciók lehetősége	Módosítva	
10.4	Kerülendő körülmények	Módosítva	
10.5	Nem összeférhető anyagok	Eltávolítva	
10.6	Veszélyes bomlástermékek	Módosítva	
12.1	LC50 halak 1	Eltávolítva	
12.1	ErC50 (algák)	Eltávolítva	
12.1	ErC50 (más vízi növények)	Eltávolítva	

CLIOPHAR 600 SL

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

12.1	EC50 Daphnia 1	Eltávolítva	
12.1	Ökológia - általános	Hozzáadva	
12.1	NOEC (heveny)	Hozzáadva	
12.4	Felületi feszültség	Módosítva	
13.1	Hulladékkezelési módszerek	Módosítva	
13.1	Kiegészítő adatok	Eltávolítva	
13.1	Regionális jogszabályok (hulladék)	Eltávolítva	
14.1	UN-szám (ADR)	Hozzáadva	
14.1	UN-szám (IMDG)	Hozzáadva	
14.1	UN-szám (IATA)	Hozzáadva	
14.1	UN-szám (ADN)	Hozzáadva	
14.2	Helyes szállítási megnevezés (ADN)	Hozzáadva	
14.2	Helyes szállítási megnevezés (ADR)	Hozzáadva	
14.3	Veszélyességi címkék (RID)	Hozzáadva	
14.3	Veszélyességi címkék (ADR)	Hozzáadva	
14.3	Osztály (ENSZ)	Módosítva	
14.4	Csomagolási csoport (ADN)	Hozzáadva	
14.4	Csomagolási csoport (IATA)	Hozzáadva	
14.4	Csomagolási csoport (IMDG)	Hozzáadva	
14.4	Csomagolási csoport (ADR)	Hozzáadva	
14.6	Különleges előírások (ADN)	Hozzáadva	
14.6	Különleges csomagolási előírások (IMDG)	Hozzáadva	
14.6	Csomagolási utasítások (IMDG)	Hozzáadva	
14.6	Szállítási kategória (ADR)	Hozzáadva	
14.6	MFAG-szám	Hozzáadva	
14.6	Special provision (ADR)	Hozzáadva	
14.6	Engedményes mennyiség (ADR)	Hozzáadva	
14.6	Korlátozott mennyiség (ADR)	Hozzáadva	
14.6	Alagútkorlátozási kód	Hozzáadva	
14.6	Veszélyt jelölő számok (Kemler szám)	Hozzáadva	
14.6	Klasszifikációs kód (ADR)	Hozzáadva	
14.6	Szállításra vonatkozó szabályozások (ADR)	Eltávolítva	
15.2	Kémiai biztonsági értékelés	Hozzáadva	

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4
Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 3	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 3
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
H302	Lenyelve ártalmas.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

Aquatic Chronic 1	H410	Számítási módszer
-------------------	------	-------------------

Régiókra érvényes Biztonsági adatlapok : EU - Európa;HU - Magyarország

Biztonsági adatlap EK (REACH melléklet II)

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként