

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

### 1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverékek
Kereskedelmi megnevezés	: CLIOPHAR 300 SL
Termékkód	: CA701490_on_going
Szinonimák	: Clopyralid 300 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	: Növényvédő szerek Gyomirtó

#### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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  
[sdsin@arysta.com](mailto:sdsin@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: engedélyezett hulladékártalmatlanító

# CLIOPHAR 300 SL

## Biztonsági adatlap

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

EUH-mondatok	létesítmény : 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 monoethanolamine salt	(CAS-szám) 57754-85-5 (EK-szám) 260-929-4	34	Aquatic Chronic 1, H410

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

# CLIOPHAR 300 SL

## Biztonsági adatlap

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

### 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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 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	: Sárgás-barna.
Szag	: Elhanyagolható.
Szagküszöbérték	: Nem alkalmazható Nem alkalmazható
pH-érték	: 6,94
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Nem alkalmazható
Relatív párolgási ráta (éter=1)	: Nem alkalmazható
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Nem alkalmazható
Forrásponttartomány	: Nem alkalmazható
Lobbanáspont	: > 79 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: > 400 °C
Bomlási hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Nem alkalmazható
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 1,148 g/ml (20°C)
Oldékonyság	: Vízben oldható. Nem alkalmazható.

# CLIOPHAR 300 SL

## Biztonsági adatlap

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

Log Pow	: Nem alkalmazható
Viszkózitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes. UE A.14 teszt módszer.
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
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
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 6.94
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 6.94
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

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

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

#### CLIOPHAR 300 SL

Kiegészítő adatok Nem toxikus a méhekre.

#### Clopyralid monoethanolamine salt (57754-85-5)

LC50 halak 1	> 100 mg/l (96h <i>Onchorynchus mykiss</i> )
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (48h <i>Daphnia magna</i> )
ErC50 (algák)	30 mg/l (72h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )

# CLIOPHAR 300 SL

## Biztonsági adatlap

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

Clopyralid monoethanolamine salt (57754-85-5)	
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

CLIOPHAR 300 SL	
Perzisztencia és lebonthatóság	Könnyen lebontható (talaj).

### 12.3. Blokkumulációs képesség

CLIOPHAR 300 SL	
Log Pow	Nem alkalmazható

### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 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
<b>14.1. UN-szám</b>		
3082	3082	3082
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>		
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
<b>Fuvarokmány leírása</b>		
UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Clopyralid dimethylamine salts), 9, III	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Clopyralid dimethylamine salt), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Clopyralid dimethylamine salt), 9, III
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>		
9	9	9
		
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>		
III	III	III
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>		
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, 375, 601
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 5I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E1
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Különleges csomagolási előírások (ADR)	: PP1
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP19

# CLIOPHAR 300 SL

## Biztonsági adatlap

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

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
Veszélyjelző számok (Kemler szám)	: 90
Narancssárga táblák	:



### - 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 mennyiségű 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

## 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 REACH XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

# CLIOPHAR 300 SL

## Biztonsági adatlap

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

### 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
	UN-szám (RID)	Hozzáadva	
	Kék kúpok/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 repülőgépen (IATA)	Hozzáadva	
	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	

# CLIOPHAR 300 SL

## Biztonsági adatlap

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

	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	
	Tartánykód (ADR)	Hozzáadva	
	Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (ADR)	Hozzáadva	
	Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (ADR)	Hozzáadva	
	Egybecsomagolási előírások (ADR)	Hozzáadva	
	Különleges csomagolási előírások (ADR)	Hozzáadva	
	Tartályos szállító jármű	Hozzáadva	
	Csomagolási utasítások (ADR)	Hozzáadva	
	Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Hozzáadva	
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	Hozzáadva	
2.2	Figyelmeztetés (CLP)	Hozzáadva	
2.2	Veszélyt jelző piktogramok (CLP)	Hozzáadva	
2.2	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	Hozzáadva	
2.2	Figyelmeztető mondatok (CLP)	Hozzáadva	
3	Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás általános	Eltávolítva	
4.1	Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás belégzést követően	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás lenyelést követően	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	Módosítva	
5.1	Nem megfelelő oltóanyag	Eltávolítva	
5.1	A megfelelő oltóanyag	Módosítva	
5.2	Tűzveszély	Eltávolítva	
5.2	Tűz esetén veszélyes	Hozzáadva	



# CLIOPHAR 300 SL

## Biztonsági adatlap

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

	bomlástermékek		
5.3	Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	Eltávolítva	
5.3	Védelem tüzoltás 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	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	
8.2	Megfelelő műszaki ellenőrzés	Hozzáadva	
9.1	Gőznyomás	Hozzáadva	
9.1	Fagyáspont	Hozzáadva	
9.1	Relatív párolgási ráta (éter=1)	Hozzáadva	
9.1	Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség	Hozzáadva	
9.1	Szagküszöbérték (ppm)	Hozzáadva	
9.1	Szagküszöbérték (mg/m <sup>3</sup> )	Hozzáadva	
9.1	Log Pow	Hozzáadva	
9.1	Robbanási határértékek (térf %)	Hozzáadva	
9.1	Bomlási hőmérséklet	Hozzáadva	
9.1	Forrásponttartomány	Hozzáadva	
9.1	Oldékonyság	Módosítva	
9.1	Olvadáspont	Módosítva	
10.1	Reakciókészség	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	
11.1	LD50 szájon át, patkány	Eltávolítva	
11.1	LD50 bőrön át, patkány	Eltávolítva	
11.1	LC50 belégzés patkány (mg/l)	Eltávolítva	
12.1	Ökológia - általános	Hozzáadva	
12.1	LC50 halak 1	Eltávolítva	
12.1	EC50 Daphnia 1	Eltávolítva	
12.3	Log Pow	Hozzáadva	
13.1	Hulladékkezelési módszerek	Módosítva	
13.1	Kiegészítő adatok	Eltávolítva	
13.1	Regionális jogszabályok	Eltávolítva	

# CLIOPHAR 300 SL

## Biztonsági adatlap

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

	(hulladék)		
14.1	UN-szám (ADN)	Hozzáadva	
14.1	UN-szám (ADR)	Hozzáadva	
14.1	UN-szám (IMDG)	Hozzáadva	
14.1	UN-szám (IATA)	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	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:

Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1
H410	Nagyon mérgező 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*