

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Név	: Clethodim 120 g/L EC
Kereskedelmi megnevezés	: Select Super

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Profeszionális felhasználás
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra	: Növényvédő szerek
Az anyag/készítmény felhasználása	: Gyomirtó

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Arysta LifeScience SAS
BP 80 - Route d'Artix
64150 Nogueres - FRANCE
T +33 5 59 60 92 92 - F +33 5 59 60 92 99
sds.info@upl-ltd.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 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

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Narkózis	H336
Aspirációs veszély, 1. kategória	H304
Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 2. kategória	H411

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

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

Álmosságot vagy szédülést okozhat. Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



Figyelmeztetés (CLP)	: Veszély
Veszélyes alkotóelemek	: Szénhidrogének, C10, aromás, <1% naftalin; Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H336 - Álmosságot vagy szédülést okozhat. H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Select Super

Biztonsági adatlap

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

Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P260 - A permet, köd belélegzése tilos. P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P331 - TILOS hánytatni. P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékok gyűjtőhelye, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően. P280 - Szemvédő, Védőkesztyű, Védőruha használata kötelező.
EUH-mondatok	: EUH401 - Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait. EUH208 - kletodim -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
További mondatok	: SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 30 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem vezetnek besoroláshoz : SP1 - A termékkel vagy annak tartályával ne szennyezze a vizeket. (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében/kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést).

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Szénhidrogének, C10, aromás, <1% naftalin	(EK-szám) 918-811-1 (REACH sz) 01-2119463583-34	5 - 40	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
kletodim	(CAS-szám) 99129-21-2 (Index-szám) 606-150-00-9	12 - 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Amines, tallow alkyl, ethoxylated, compounds with polyethylene glycol hydrogen sulfate C12-14 alkyl ether	(CAS-szám) 184785-40-8	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Tall oil fatty acids, ethoxylated	(CAS-szám) 61791-00-2	0 - 5	Aquatic Chronic 3, H412
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	(EK-szám) 922-153-0 (REACH sz) 01-2119451097-39	0 - 5	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Hívjon azonnal orvost.
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	: A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. Mossa meg a bőrt bő vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Hívjon azonnal orvost.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: TILOS hánytatni. Hívjon azonnal orvost.

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

Tünetek/hatások	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Allergiás bőrreakciót válthat ki. Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Tüdőödéma veszélye.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

Select Super

Biztonsági adatlap

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

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. Tűoltóknak 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. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

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.

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 : Használjon egyéni védőfelszerelést. Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

Higiénés intézkedések : A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. 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 : Elzárva tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. 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.

Select Super

Biztonsági adatlap

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

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Külső jellemzők	: tiszta.
Szín	: borostyánszínű.
Szag	: aromás.
Szagküszöbérték	: Nem alkalmazható Nem alkalmazható
pH-érték	: Nem alkalmazható
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	: 74,9 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Nem alkalmazható
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 0,927
Sűrűség	: 0,927 g/ml
Oldékonyság	: Nem alkalmazható.
Log Pow	: Nem alkalmazható
Viszkozitás, kinematikus	: < 20,5 mm ² /s
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Látszólagos sűrűség	: Nem alkalmazható
---------------------	--------------------

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

Select Super

LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm/nap
LC50 belégzés patkány (mg/l)	> 5,51 mg/l/4ó

kletodim (99129-21-2)

LD50 szájon át, patkány	1133 mg/testtömeg-kilogramm
-------------------------	-----------------------------

Select Super

Biztonsági adatlap

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

LD50 bőrön át, patkány	> 4167 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 belégzés patkány (mg/l)	> 3,25 mg/l/4ó
NOAEL, rövidtávú, orális, Kutya	= 21 mg/testtömeg-kilogramm/nap (90 nap)

Szénhidrogének, C10, aromás, <1% naftalin

LD50 szájon át, patkány	6318 mg/kg (OECD 401 módszer)
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg (OECD 402 módszer)
LC50 belégzés patkány (mg/l)	> 4688 mg/m ³ (legnagyobb elérhető koncentráció - nincs halálozás) (OECD 403 módszer)

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg (OCDE 401)
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg (OCDE 402)
LC50 bőrön keresztül	3160 mg/kg
LC50 belégzés patkány (mg/l)	> 4778 mg/m ³ (OCDE 403)

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva. pH-érték: Nem alkalmazható
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: Nem alkalmazható
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva.
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Select Super

Viszkozitás, kinematikus	< 20,5 mm ² /s
--------------------------	---------------------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Select Super

LC50 halak	≈ 8,98 mg/l (96 h Onchorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia	29,4 mg/l (Daphnia magna)
ErC50 (algák)	15,86 mg/l (Anabaena flos-aquae)

kletodim (99129-21-2)

LC50 halak	25 mg/l (96 h Onchorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia	> 100 mg/l (48h Daphnia magna)
ErC50 (algák)	> 12 mg/l (72h Selenastrum capricornutum)
ErC50 (más vízi növények)	1,9 mg/l (14d Lemna Gibba - Fronds)
NOEC krónikus hal	3,9 mg/l (Onchorhynchus mykiss)
NOEC krónikus rákfélék	49 mg/l (21d Daphnia magna)
LD50, madárinfluenza, acute	> 1640 mg/testtömeg-kilogramm/nap ((Bobwhite quail))
LC50, madárinfluenza, rövidtávú	> 851 mg/testtömeg-kilogramm/nap ((Mallard duck))
NOEC, madárinfluenza, Krónikus	= 17 mg/testtömeg-kilogramm/nap ((reproduction) (Bobwhite quail))

Select Super

Biztonsági adatlap

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

LD50, orális, Apis mellifera (méh)	> 43
LD50, Bőr, Apis mellifera (méh)	> 51

Szénhidrogének, C10, aromás, <1% naftalin

LL50, Heveny, Hal	2 - 5 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss)
NOELR, Krónikus, Hal	0.441 mg/l (28 nap)
LL50, Heveny, vízben élő gerinctelenek	3 - 10 mg/l/48h (Daphnia magna)
NOELR, Krónikus, vízben élő gerinctelenek	0.771 mg/l (21 nap)
EL50, alga	1 - 3 mg/l/72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR, alga	1 mg/l/72h (Pseudokirchneriella subcapitata)

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

LC50 halak	3,6 mg/l (96h Salmo gairdneri)
EC50 Daphnia	1,1 mg/l
ErC50 (algák)	7,9 mg/l (72h Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC krónikus algák	0,22 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Select Super

Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag lebontható.
--------------------------------	--------------------------

kletodim (99129-21-2)

Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
--------------------------------	--------------------------------

Szénhidrogének, C10, aromás, <1% naftalin

Perzisztencia és lebonthatóság	Természeténél fogva biológiailag lebontható. 49,6% of biodegradation (28 days). (OECD 301F módszer).
--------------------------------	--

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	70 % (28d)

12.3. Bioakkumulációs képesség

Select Super

Log Pow	Nem alkalmazható
---------	------------------

kletodim (99129-21-2)

BCF hal	2,1
Log Pow	4,2
Bioakkumulációs képesség	Potenciálisan biológiailag nem halmozódik fel.

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Select Super

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

Összetevő

kletodim (99129-21-2)	PBT/vPvB vizsgálatot nem végeztek, mert kémiai biztonsági vizsgálat nem történt
-----------------------	---

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Select Super

Biztonsági adatlap

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




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

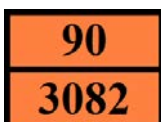
ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-szám		
UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés		
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Fuvarokmány leírása		
UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. ((xylene-naphtha range solvent)), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((xylene-naphtha range solvent)), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ((xylene-naphtha range solvent)), 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

Osztályozási kód (ADR) : M6
Különleges előírások (ADR) : 274, 335, 601, 375
Korlátozott mennyiség (ADR) : 5l
Engedményes mennyiség (ADR) : E1
Csomagolási utasítások (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Különleges csomagolási előírások (ADR) : PP1
Egybecsomagolási előírások (ADR) : MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR) : T4
Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR) : TP1, TP29
Tartánykód (ADR) : LGBV
Jármű a tartányos szállításához : AT
Szállítási kategória (ADR) : 3
Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR) : V12
Különleges előírások a szállításra - Berakás, kirakás és árukezelés (ADR) : CV13
Veszélyt jelölő szám (Kemler szám) : 90
Narancssárga táblák :



Alagútkorlátozási kód : E

Select Super

Biztonsági adatlap

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

Tengeri úton történő szállítás

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

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

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

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés), 4. kategória
Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 3. kategória

Select Super

Biztonsági adatlap

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

Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Narkózis
H302	Lenyelve ártalmatlan.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH208	kletodim -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
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:

STOT SE 3	H336	Számítási módszer
Asp. Tox. 1	H304	Szakértői megítélés
Aquatic Chronic 2	H411	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.