

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Az anyag/készítmény neve : SIRENA
Termékcsoport : Kereskedelmi termék

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra : Ipari
Foglalkozásszerű használatra fenntartva

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Globachem NV
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019
B-3800 Sint-Truiden
T +32 11 78 57 17 - F +32 11 68 15 65
globachem@globachem.com - www.globachem.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám
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 besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Flam. Liq. 3 H226
Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318
Skin Sens. 1 H317
Repr. 2 H361d
STOT SE 3 H335
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 1 H410

A besorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege: lásd a 16. bekezdést

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

GHS02

Figyelmeztetés (CLP) :

Veszély

Veszélyes alkotóelemek :

metkonazol (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klórbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz
H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H315 - Bőrirritáló hatású
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz
H335 - Légúti irritációt okozhat
H361d - Feltehetően károsítja a születendő gyermeket
H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

SIRENA

Biztonsági adatlap

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

- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás
P280 - Védőkesztyű, védőruha, szemvédő, arcvédő használata kötelező
P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, orvoshoz
P331 - TILOS hánytatni
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P333+P313 - Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges
P261 - Kerülje a permet, gőzök belélegzését
P302+P352 - HA BÖRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel
P308+P313 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni
P332+P313 - Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni
P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni
P405 - Elzárva tárolandó
- 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 vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
metkonazol (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klórbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol	(CAS-szám) 125116-23-6 (Index-szám) 613-284-00-1	6,7	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d 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 : Öntudatlan személynek sohasem szabad semmit a szájába adni. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni!.
- Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Lélegeztessen friss levegőt. Pihentesse a sérültet.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Vegye le a szennyezett ruházatot és a bőr kitett részeit finom szappannal és vízzel mossa le, majd öblítse le meleg vízzel.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Azonnal öblítse le bő vízzel. Forduljon orvoshoz, ha a fájdalom, pislogás vagy pirosság fennmarad.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Sürgősen forduljon orvoshoz. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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

Tünetek/sérülések lenyelést követően : A termék kis mennyiségének lenyelése is súlyos veszélyt jelent az egészségre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Hab. Száraz oltópor. Szén-dioxid. Vízpermet. Homok.
- Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Oltási szabály : A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el. Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.

SIRENA

Biztonsági adatlap

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

Védelem tűzoltás közben : Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani.

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Értésíteni kell a hatóságokat, ha a víz bejut a csatornába vagy a közterületen lévő vizekbe. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kiömlött terméket a lehető leggyorsabban itassa fel közömbös szilárd anyaggal, pl. agyaggal vagy kovafölddel. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Más anyagoktól távol tárolandó.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt. Az anyag hatásának korlátozása és személyes védőfelszerelés.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet. Biztosítson megfelelő szellőzést a munkaterületen a gőzök kialakulásának megelőzése érdekében.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Kezelés után alaposan megmosandó a kezét.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Csak az eredeti tárolóedényben, hűvös és jól szellőző helyen, a következőktől távol tartsa: A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva.

Összeférhetetlen termékek : Erős bázisok. Erős savak.

Nem összeférhető anyagok : Gyújtóforrás. Közvetlen napsugárzás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Egyéni védőfelszerelés : Kerüljön minden szükségtelen expozíciót.

Kézvédelem : Védőkesztyű használata kötelező

Szemvédelem : Fröccsenés ellen védő szemüveg vagy védőszemüveg

Légutak védelme : Használjon megfelelő álarcot

Egyéb információk : Használat közben tilos az evés, ivás vagy dohányzás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : Folyékony

Szín : Színtelen.

Szag : jellegzetes.

Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre

pH-érték : 5,5 - 7,5

Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Adatok nem állnak rendelkezésre

Olvadáspont : < -30 °C

Fagyáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre

Forrásponttartomány : 172 - 185

Lobbanáspont : 43 °C

SIRENA

Biztonsági adatlap

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

Öngyulladás hőmérséklet	: 289 °C
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem tűzveszélyes
Gőznyomás	: 160 Pa (20°C)
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 0,89 g/cm ³ (20°C)
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 6 mm ² /s (40°C)
Viszkozitás, dinamikus	: 5,3 mPa.s (40°C)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Az európai uniós szempontok szerint nem minősül égéstápláló anyagnak.
Robbanási határértékek	: 0,6 térf. % 8 térf. %

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Nincs megállapítva.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs megállapítva.

10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen napsugárzás. Rendkívül magas vagy rendkívül alacsony hőmérséklet.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

füst. Szén-monoxid. Szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

SIRENA	
LD50 szájon át, patkány	2102 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 4000 mg/kg
LC50 belégzés patkány (mg/l)	> 9,57 mg/l/4ó
metkonazol (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klórbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol (125116-23-6)	
LD50 szájon át, patkány	595 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm/nap
LC50 belégzés patkány (mg/l)	> 5,6 mg/l/4ó

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Bőrirritáló hatású. Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek pH-érték: 5,5 - 7,5
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemkárosodást okoz. Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek pH-érték: 5,5 - 7,5
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki. Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

SIRENA

Biztonsági adatlap

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

Reprodukciós toxicitás	: Feltehetően károsítja a születendő gyermeket. Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Légúti irritációt okozhat. Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Isméltető expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Aspirációs veszély	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

SIRENA

Viszkozitás, kinematikus	6 mm ² /s (40°C)
--------------------------	-----------------------------

Lehetséges káros hatások az emberi egészségre és lehetséges tünetek : Lenyelve ártalmatlan.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Ökológia - víz : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

SIRENA

LC50 halak 1	10 mg/l (96 h) Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	9,28 mg/l (48 h) Daphnia magna
ErC50 (algák)	3,94 mg/l (72 h) Selenastrum capricornutum

metkonazol (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klórbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol (125116-23-6)

LC50 halak 1	2,1 mg/l Salmo gairdneri (72h)
EC50 Daphnia 1	4,2 mg/l Daphnia magna (48h)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

SIRENA

Perzisztencia és lebonthatóság : A környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

SIRENA

Bioakkumulációs képesség : Nincs megállapítva.

metkonazol (ISO), (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klórbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)ciklopentanol (125116-23-6)

Log Pow : 3,85 (20°C)

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 adatok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Ökológia - hulladékok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR)	: 1993
UN-szám (IMDG)	: 1993
UN-szám (IATA)	: 1993
UN-szám (ADN)	: 1993
UN-szám (RID)	: 1993

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.

Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Küldemény pontos megnevezése / leírás (IATA) : Flammable liquid, n.o.s.

SIRENA

Biztonsági adatlap

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

Helyes szállítási megnevezés (ADN)	: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
Helyes szállítási megnevezés (RID)	: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
Fuvarokmány leírása (ADR)	: UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Contains pentanol, metconazole), 3, III, (D/E), A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES
Fuvarokmány leírása (IMDG)	: UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Contains pentanol, metconazole), 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : 3
Veszélyességi címkék (ADR) : 3



IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : 3
Veszélyességi címkék (IMDG) : 3



IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : 3
Veszélyességi címkék (IATA) : 3



ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : 3
Bárcák (ADN) : 3



RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : 3
Veszélyességi címkék (RID) : 3



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : III
Csomagolási csoport (IMDG) : III
Csomagolási csoport (IATA) : III

SIRENA

Biztonsági adatlap

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

Csomagolási csoport (ADN) : III
Csomagolási csoport (RID) : III

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Igen
Tengeri szennyező anyag : Igen
Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Klasszifikációs kód (ADR) : F1
Különleges előírások (ADR) : 274, 601, 640E
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) : LGBF
Tartályos szállító jármű : FL
Szállítási kategória (ADR) : 3
Szállítás - Különleges előírások a
küldeménydarabokra (ADR) : V12
Szállítás - Különleges előírások a jármű
üzemeltetésére (ADR) : S2
Veszélyt jelölő számok (Kemler szám) : 30
Narancssárga táblák :



Alagútkorlátozási kód (ADR) : D/E

- Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG) : 223, 274, 955
Korlátozott mennyiség (IMDG) : 5 L
Engedményes mennyiség (IMDG) : E1
Csomagolási utasítások (IMDG) : P001, LP01
Csomagolási előírások GRV (IMDG) : IBC03
Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG) : T4
Tartányokra vonatkozó különleges előírások
(IMDG) : TP1, TP29
EmS-szám (tűz) : F-E
EmS-szám (kiömlés) : S-E
Rakodási kategória (IMDG) : A

- Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és
teherzállító repülőgépen (IATA) : E1
Korlátozott mennyiségek utasszállító és
teherzállító repülőgépen (IATA) : Y344
Maximális nettó mennyiség korlátozott
mennyiségnél utasszállító és teherzállító
repülőgépen (IATA) : 10L
Csomagolási utasítás utasszállító és
teherzállító repülőgépen (IATA) : 355
Maximális nettó mennyiség utasszállító és
teherzállító repülőgépen (IATA) : 60L
Csomagolási előírások csak teherzállító
repülőgépen (IATA) : 366

SIRENA

Biztonsági adatlap

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

Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA) : 220L
Különleges rendelkezés (IATA) : A3
ERG-kód (IATA) : 3L

- Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : F1
Különleges előírások (ADN) : 274, 61, 64E
Korlátozott mennyiség (ADN) : 5 L
Engedményes mennyiség (ADN) : E1
Szállítás engedélyezett (ADN) : T
Szükséges felszerelés (ADN) : PP, EX, A
Szellőztetés (ADN) : VE01
Kék kúpok/fények száma (ADN) : 0
A szállításból ki van zárva (ADN) : Nem
Nem vonatkozik rá az ADN : Nem

- Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID) : F1
Különleges előírások (RID) : 274, 601, 640E
Korlátozott mennyiség (RID) : 5L
Engedményes mennyiség (RID) : E1
Csomagolási utasítások (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Egybecsomagolási előírások (RID) : MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (RID) : T4
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (RID) : TP1, TP29
Tartálykód RID tartályoknál (RID) : LGBF
Szállítási kategória (RID) : 3
Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID) : W12
Expressz csomagok (RID) : CE4
Veszélyt jelölő szám (RID) : 30
A szállításból ki van zárva (RID) : Nem

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex 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

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Adatforrások : AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.
Egyéb információk : Nincs.
A H és az EUH mondatok teljes szövege:

SIRENA

Biztonsági adatlap

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

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4
Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 2	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 2
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély Kategória 1
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok Kategória 3
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás Kategória 2
Skin Corr. 1A	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1A
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció Kategória 1
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Légúti irritáció
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H302	Lenyelve ártalmas
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H335	Légúti irritációt okozhat
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H411	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

SDS EU (REACH Annex II) - 11/09/15

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