az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió Felülvizsgálat 1.3 dátuma:

SDS szám: 50002713 28.02.2024

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

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

1.1 Termékazonosító

Termék neve SEAMAC® OR

Egyéb azonosítók

Termék kódja 50002713

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

Az anyag/keverék

felhasználása

Mezőgazdaságban és kertészetben használható biostimuláns

Javasolt felhasználási

korlátozások

Használja a címke ajánlása szerint. Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító címe FMC Agro Hungary Ltd.

Ganz utca 16., 2. emelet

1027 Budapest Magyarország

Telefon: +36 1 336 2120

Email cím: info@fmcagro.hu, SDS-Info@fmc.com .

1.4 Sürgősségi telefonszám

Szivárgás, tűz, kiömlés vagy baleseti vészhelyzet esetén hívja:

Magyarország: 36-18088425 (CHEMTREC)

Orvosi vészhelyzet:

Magyarország: +36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai

Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ))

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió Felülvizsgálat 1.3 dátuma:

SDS szám: 50002713

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

28.02.2024

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Figyelmeztetés : Semmi

Figyelmeztető mondatok : Semmi

Óvintézkedésre vonatkozó

mondatok

Megelőzés:

P261 Kerülje a por/ füst/ gáz/ köd/ gőzök/ permet

belélegzését.

Р264 Измийте добре ръцете, предмишниците и лицето

след работа.

P280 Viseljen védőkesztyűt és szemvédőt.

Beavatkozás:

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több

percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az

öblítés folytatása.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1%-os, vagy annál nagyobb arányban a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1%-os, vagy annál nagyobb arányban a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Komponensek

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió Felülvizsgálat 1.3 dátuma: SDS szám: 50002713

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

28.02.2024 EISO kiadas datuma. 12.06.2023

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
Aqueous extract from Solieriaceae family seaplants Kappaphycus alvarezii	Nem foglalt	Eye Irrit. 2; H319	9,8

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.

A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.

Elsősegély-nyújtók védelme : Az elsősegély nyújtóknak ügyelniük kell az önvédelemre, és

az ajánlott védőruházatot kell viselniük

Kerülni kell a belégzést, lenyelést és a bőrrel és szemmel való

érintkezést.

Ha fennáll az anyagnak való kitettség veszélye, keresse meg

a viselendő egyéni védőeszközöket a 8. szakaszban.

Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.

Jelentős expozíció után orvoshoz kell fordulni.

Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost

kell hívni.

Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.

Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén : Elővigyázatból a szemet vízzel ki kell mosni.

A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani. A nem sérült szemet védeni kell.

Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.

Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén : Csak orvosi tanácsra szabad hánytatni.

A légutakat tisztán kell tartani.

Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.

Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.

Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Senki által nem ismert.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió 1.3 Felülvizsgálat dátuma:

28.02.2024

SDS szám: 50002713

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet

Száraz por Hab

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízsugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése

: A tűzoltóknak védőruházatot és független légzőkészüléket kell

viselniük.

További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási

intézkedéseket kell tenni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az

eredeti tartályba visszatenni.

A szennyezett területet jelekkel meg kell jelölni és az illetéktelen személyzet belépését meg kell akadályozni. A visszanyert anyagot a "Hulladékelhelyezési szempontok"

részben leírtak szerint kell kezelni.

Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések A termék nem engedhető a csatornába.

Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további

szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát,

értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés

módszerei

: Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő,

általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.

Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell

tartani.

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió 1.3

Felülvizsgálat dátuma:

28.02.2024

SDS szám: 50002713

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Az aeroszol képződést el kell kerülni. A gőzt/port nem szabad belélegezni. A személyi védelemről lásd a 8. részt.

A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás

területén.

A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról

gondoskodni kell.

Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.

Tanács a tűz és robbanás

elleni védelemhez

A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Egészségügyi intézkedések

Használat közben enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet

kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó

követelmények

A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Védje a hőtől és a közvetlen napfénytől. Védje a fagytól és a

szélsőséges hőtől.

Ajánlott tárolási hőmérséklet > 5 °C

stabilitásról

További információ a tárolási : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Műtrágyák

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió 1.3

Felülvizsgálat dátuma:

28.02.2024

SDS szám: 50002713

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : Szemmosó palack tiszta vízzel

Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg

Kézvédelem

Anyag Viseljen vegyszerálló kesztyűt, például barrier lamináltat,

butilgumit vagy nitrilgumit.

Egy adott munkahely esetén a megfelelőséget meg kell Megjegyzések

beszélni a védőkesztyű gyártójával.

Bőr- és testvédelem Át nem eresztő védőruha

> A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell

megválasztani.

Légutak védelme Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Védelmi intézkedések Biztosítani kell, hogy a szemöblítő rendszer és a biztonsági

zuhany a munkahely közelében legyen. Megfelelő védőfelszerelést kell viselni.

Mindig legyen kéznél egy elsősegély doboz, megfelelő

utasításokkal együtt.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot folyadék

Szín világosbarna

Szag jellegzetes

Szagküszöbérték Nincs adat

Olvadáspont / fagyáspont Nincs adat

Kezdeti forráspont és

forrásponttartomány

Nincs adat

Felső robbanási határ / Felső :

gyulladási határ

Nincs adat

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió 1.3

Felülvizsgálat dátuma: 28.02.2024

SDS szám: 50002713

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

Alsó robbanási határ / Alsó

gyulladási határ

Nincs adat

Lobbanáspont Nincs adat

Öngyulladási hőmérséklet Nincs adat

Bomlási hőmérséklet Nincs adat

pH-érték

Koncentráció: 0,1 % (mint vizes oldat)

Viszkozitás

Dinamikus viszkozitás 20 - 40 mPa.s

Kinematikus viszkozitás Nincs adat

Oldékonyság (oldékonyságok)

Vízben való oldhatóság teljesen oldható

Oldhatóság egyéb oldószerekben

Nincs adat

Megoszlási hányados: n-

oktanol/víz

: Nincs adat

Gőznyomás Nincs adat

Relatív sűrűség 1,07

Relatív gőzsűrűség Nincs adat

Részecskék jellemzői

Részecskeméret Nincs adat

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió 1.3 Felülvizsgálat dátuma:

28.02.2024

SDS szám: 50002713

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

Részecskeméret-eloszlás

Nincs adat

Forma

Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok

Nincs adat

Oxidáló tulajdonságok

Nincs adat

Párolgási sebesség

Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók

Semmi előre nem látható.Az utasítás szerint tárolva és

alkalmazva nem bomlik.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nem alkalmazható

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (több faj): > 2.000 mg/kg

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió Felülvizsgálat SDS szám: Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 1.3 dátuma: 50002713 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

28.02.2024

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 4,9 mg/l

Expozíciós idő: 4 h Vizsgálati légkör: por/köd

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül (Nyúl): > 2.000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Becslés : Nincs irritálóként osztályozva.

Eredmény : Nincs bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Becslés : Nincs irritálóként osztályozva.

Eredmény : enyhe irritáció

Megjegyzések : Minimális hatások, amelyek nem érik el az osztályozási

küszöböt.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió Felülvizsgálat SDS szám: 1.3 dátuma: 50002713

28.02.2024

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket,

amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1%-os, vagy annál nagyobb arányban a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU)

2018/605 bizottsági rendelet szerint.

További információk

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra : LC50 (Cyprinus carpio (Kárász)): > 244 mg/l

Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás talajlakó : LD50: > 1.000 mg/kg szervezetekre Expozíciós idő: 14 np

Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)

Toxicitás szárazföldi : LD50: >100

szervezetekre Expozíciós idő: 48 h

Faj: Háziméh

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket,

amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb

koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió Felülvizsgálat SDS szám: Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 1.3 dátuma: 50002713 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

28.02.2024

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket,

amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1%-os, vagy annál nagyobb arányban a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU)

2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.

Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. Engedélyezett hulladékkezelő társasághoz kell küldeni.

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.

Felhasználatlan termékként kell kezelni.

Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva
ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva
ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió Felülvizsgálat SDS szám: Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 50002713 Első kiadás dátuma: 12.06.2023 1.3 dátuma:

28.02.2024

ADR Nincs veszélyes áruként szabályozva **RID** Nincs veszélyes áruként szabályozva **IMDG** Nincs veszélyes áruként szabályozva IATA Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

ADN Nincs veszélyes áruként szabályozva **ADR** Nincs veszélyes áruként szabályozva RID Nincs veszélyes áruként szabályozva **IMDG** Nincs veszélyes áruként szabályozva IATA (Szállítmány) Nincs veszélyes áruként szabályozva IATA (Utas) Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és A következő bejegyzések

árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:

felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet)

Listán szereplő szám 3

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok Nem alkalmazható

engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk).

Nem alkalmazható

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan

megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)

Nem alkalmazható

Nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK

rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és

behozataláról

anyagokról

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Nem alkalmazható

Melléklet)

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió 1.3 Felülvizsgálat dátuma: 28.02.2024 SDS szám: 50002713

Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. Nem alkalmazható

Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokban jelentették:

TCSI : Nem felel meg a listának

TSCA : A termék olyan anyago(ka)t tartalmaz, amelyek nem

szerepelnek a TSCA jegyzékben.

AIIC : Nem felel meg a listának

DSL : A termék a következő összetevőket tartalmazza, melyek sem

a kanadai DSL, sem az NDSL listán nincsenek rajta.

Aqueous extract from Solieriaceae family seaplants

Kappaphycus alvarezii

ENCS : Nem felel meg a listának

ISHL : Nem felel meg a listának

KECI : Nem felel meg a listának

PICCS : Nem felel meg a listának

IECSC : Nem felel meg a listának

NZIoC : Nem felel meg a listának

TECI : Nem felel meg a listának

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ehhez a termékhez (keverékhez) nincs szükség kémiai biztonsági értékelésre.

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió Felülvizsgálat 1.3 dátuma: SDS szám: 50002713 Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

16. SZAKASZ: Egyéb információk

28.02.2024

Az H-mondatok teljes szövege

H319 : Súlyos szemirritációt okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Eye Irrit. : Szemirritáció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásről szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS -Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC -Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebbről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek újzélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS -Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk A keverék osztályozása:

Osztályozási folyamat:

A termékadatok vagy értékelés alapján

Felelősségelhárítási nyilatkozat

Az FMC Vállalat úgy véli, hogy az itt szereplő információk és javaslatok (beleértve az adatokat és a nyilatkozatokat) a dokumentum kiállításának időpontjában pontosak. Felveheti a kapcsolatot

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



SEAMAC® OR

Verzió Felülvizsgálat SDS szám: Utolsó kiadás dátuma: 21.07.2023 1.3 dátuma: 50002713 Első kiadás dátuma: 12.06.2023

28.02.2024

cégünkkel, hogy megbizonyosodjon arról, hogy ez a dokumentum a legfrissebb, amely vállalatunknál elérhető. Az itt megadott információkkal cégünk nem vállal semmilyen speciális célra való felhasználhatóságot, forgalmazhatóságot vagy egyéb, kifejezett vagy hallgatólagos jótállást. Az itt megadott információ csak a dokumentumban meghatározott, megjelölt termékre vonatkozik, és nem alkalmazható, amennyiben a terméket más anyaggal kombinálva vagy bármilyen feldolgozásban használják. A felhasználó felelőssége annak meghatározása, hogy a termék alkalmas-e egy adott célra, és megfelel-e a felhasználó feltételeinek és felhasználási módszereknek. Mivel a felhasználás feltételeit és módszereit vállalatunk nem tudja ellenőrizni, ezért cégünk nem vállal semmilyen felelősséget a termék bármely felhasználásából eredő, illetve az ilyen információkra való hagyatkozás eredményéből adódó következményért.

Készítette

FMC Corporation

Az FMC és az FMC logó az FMC Corporation és/vagy leányvállalatának védjegye.

© 2021-2024 FMC Corporation. Minden jog fenntartva.

HU / HU