

Biztonsági adatlap (angol fordítás, országspecifikus előírások nélkül) az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkelye szerint

Nyomtatás dátuma: 2023.01.03.

1. sz. felülvizsgálat

Verzió: 2023.01.03.

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

- 1.1 Termékazonosító ·
Kereskedelmi név: GRASSO AL BISOLFURO DI MOLIBDENO
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása További releváns információ nem áll rendelkezésre.
· Az anyag/keverék használata Zsír
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai · Gyártó/Szállító: EMAK SpA

Via Fermi, 4
42011 BAGNOLO IN PIANO (RE)
Tel.: +39 0522 956611

· További információért forduljon hozzánk: EMAK SpA - E-mail: schedesicurezza@emak.it
- 1.4 Sürgősségi telefonszám: OLASZORSZÁG -
TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTOK (24h / 365d): · Milano - Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Granda - Tel. +39 02 66101029 · Pavia - Centro Nazionale d'Informazione Tossicologica - IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del Lavoro e della riabilitazione - Tel. +39 0382 24444 · Firenze - Azienda Ospedaliera Universitaria "Careggi" UO Tossicologia Medica - Tel. +39 055 7947819 · Bergamo - Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica - Tel. +39 800 883300 · Roma - CAV Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza - Tel. +39 06 49978000 · Roma - CAV del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica - Tel. +39 06 3054343 · Roma - CAV „Ospedale Pediatrico Bambino Gesù”, dipartimento emergenza e accettazione DEA - Tel. +39 06 68593726 · Foggia - Azienda Ospedaliera Universitaria riuniti, Foggia - Tel. +39 800 183459 · Napoli - Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione - Tel. +39 081 5453333 · Verona - CAV dell'Azienda ospedaliera integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento - Tel. +39 800 011858

2. SZAKASZ: Veszélyek azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
· Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint A termék a CLP rendelet szerint nincs besorolva.
- 2.2 Címkézési elemek
· Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint Érvénytelen
· Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen
· Figyelmeztetés Érvénytelen
· Veszélyességi mondatok Érvénytelen
- 2.3 Egyéb veszélyek
· A PBT és vPvB értékelés eredményei
· PBT: Nem alkalmazható.
· vPvB: Nem alkalmazható.

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk

- 3.2 Keverékek
· Leírás: Nem veszélyes anyagokból álló keverék
· Veszélyes alkotórészek: Érvénytelen
További információk: A megadott veszélyességi utalások szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

- 4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása ·
Belélegzés után: Biztosítsunk friss levegőt; panaszok esetén forduljunk orvoshoz.
· Bőrrel való érintkezés
után: Azonnal mossuk le vízzel és szappannal, majd öblítsük le alaposan.
Általában a termék nem irritálja a bőrt.
Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

Biztonsági adatlap (angol fordítás, országspecifikus előírások nélkül) az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkelye szerint

Nyomtatás dátuma: 2023.01.03.

1. sz. felülvizsgálat

Verzió: 2023.01.03.

Kereskedelmi név: GRASSO AL BISOLFURO DI MOLIBDENO

(Folytatás az 1. oldalon)

- Szembe kerülés után: A nyitott szemet folyó víz alatt több percig öblítsük ki. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljunk orvoshoz.
- Lenyelés után: Ne hánytasson, azonnal hívjon orvost.
- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások További releváns információk nem állnak rendelkezésre.
- 4.3 Azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás szükségességének jelzése További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- 5.1 Oltóanyag · Megfelelő oltóanyagok: CO₂, poroltó vagy vízpermet. Nagyobb tüzeket vízpermettel vagy alkoholálló habbal oltsa.
- 5.2 Az anyagtól vagy keveréktől származó különleges veszélyek Melegítés vagy tűz esetén mérgező gázok képződése lehetséges.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat ·
Védőfelszerelés: Ne lélegezzen be a robbanási vagy égési gázokat.
Viseljen tűzoltóruházatot ·
További információk A
veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűtse.
A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük össze. Nem juthat a csatornarendszerbe.
A tűzoltó hulladékot és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Biztosítsa a megfelelő szellőzést
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne engedje, hogy a csatornába/felszíni vizekbe vagy talajvízbe kerüljön.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
Mechanikusan fel kell szedni.
Gondosan tisztítsa meg az érintett területet; a megfelelő tisztítószer a következők:
Meleg víz. A begyűjtött anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra
A biztonságos kezeléssel kapcsolatos információkért lásd a 7. szakaszt.
A személyi védőfelszerelésekkel kapcsolatos információkért lásd a 8. szakaszt.
Az ártalmatlanítással kapcsolatos információkért lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések Kizárólag jól szellőző helyen használható.
· Tűz- és robbanásvédelmi információk: A termék nem gyúlékony.

Tartsa távol a gyújtóforrásokat - Ne dohányozzon.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt ·
Tárolás: · A
raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Hűvös helyen tárolandó.
Kizárólag az eredeti tartályban tárolandó.
· Tárolási információk közös tárolóhelyen: Élelmiszerektől elkülönítve tárolandó.
· További információk a tárolási körülményekről: Hőtől és közvetlen napfénytől védendő.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok) További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

EU

(Folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap (angol fordítás országspecifikus előírások nélkül)

az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkelye szerint

Nyomtatás dátuma: 2023.01.03.

1. sz. felülvizsgálat

Verzió: 2023.01.03.

Kereskedelmi név: GRASSO AL BISOLFURO DI MOLIBDENO

(Folytatás a 2. oldalon)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/személyi védelem

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek
 - Határértékekkel rendelkező összetevők, amelyeket a munkahelyen ellenőrizni kell:
A termék nem tartalmaz releváns mennyiségű, munkahelyen ellenőrizendő kritikus értékekkel rendelkező anyagot.
 - Kiegészítő információk: A létrehozáskor érvényes listák képezték az alapját.
- 8.2 Expozíció-ellenőrzések
 - Megfelelő műszaki ellenőrzés: Nincsenek további adatok; lásd a 7. pontot.
 - Egyéni védőintézkedések, például egyéni védőfelszerelések
 - Általános védő- és higiéniai intézkedések:
Munka közben ne egyen és ne igyon.
Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol tartandó.
Kerülje a szembe és bőrre kerülést.
 - Légzésvédelem: Normál használati körülmények között nem szükséges.
 - Kézvédelem
Ajánlott megelőző bőrvédelmet biztosítani kesztyű használatával.

Védőkesztyűk

A kesztyűanyag kiválasztása a behatolási idő, a diffúziós sebesség és a degradáció figyelembevételével történik.
A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

- Testvédelem: Könnyű védőruházat

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
 - Általános információk
 - Fizikai állapot Szilárd
 - Szín: Fekete
 - Szag:
 - Szagküszöb: Specifikus típus
Nincs meghatározva.
 - Olvadáspont/fagyáspont: >180 °C (ASTM D566)
 - Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány Meghatározatlan.
 - Gyúlékonyság Nem gyúlékony keverék
 - Alsó és felső robbanási határérték
 - Alsó: Nem alkalmazható.
A termék szilárd.
Nem alkalmazható.
 - Felső: A termék szilárd.
>230 °C
(ASTM D93 - alacsonyabb értékű alapolaj)
 - Lobbanáspont: Nem alkalmazható.
 - Bomlási hőmérséklet: Nem alkalmazható.
A keverék nem önreaktív, nem tartalmaz szerves peroxidokat és a tervezett felhasználási körülmények között nem bomlik le
Nem alkalmazható.
A keverék nem oldódik (vízben).
 - pH-érték
 - Viszkózitás:
 - Kinematikai viszkózitás Nem alkalmazható.
 - Oldhatóság
 - víz: Oldhatatlan.
 - Megoszlási együttható n-oktanol/víz (logaritmikus érték) Nem alkalmazható.
A termék egy keverék.
Nem alkalmazható.
 - Gőznyomás: Nem alkalmazható.
 - Sűrűség és/vagy relatív sűrűség
 - Sűrűség 15 °C-on: 0,9 g/cm³ (ASTM D1298)

(Folytatás a 4. oldalon)

EU

Biztonsági adatlap (angol fordítás, országspecifikus előírások nélkül) az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkelye szerint

Nyomtatás dátuma: 2023.01.03.

1. sz. felülvizsgálat

Verzió: 2023.01.03.

Kereskedelmi név: GRASSO AL BISOLFURO DI MOLIBDENO

(Folytatás a 4. oldalon)

- Reprodukció toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
- 11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

· Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Egyik összetevő sincs felsorolva.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1 Toxicitás ·
Vízi toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.3 Bioakkumulációs potenciál További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei · PBT: Nem alkalmazható. · vPvB: Nem alkalmazható.
- 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.
- 12.7 Egyéb káros hatások · Megjegyzés:
Halakra mérgező · További ökológiai információk: · Általános információk:

Mérgező a vízben élő halakra és planktonokra is.
Vízi élőlényekre mérgező 1.
vízveszélyeztetési osztály (német előírás) (önbesorolás): enyhén veszélyes a vizekre. Hígíthatatlanul vagy nagy mennyiségben ne engedje bele a talajvízbe, a vízfolyásokba vagy a csatornarendszerbe.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek
· Ajánlás Az ártalmatlanítást a hatósági előírásoknak megfelelően kell végezni.
- Tisztítatlan csomagolás: ·
Ajánlás: Az ártalmatlanítást a hatósági előírásoknak megfelelően kell végezni.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

- | | |
|--|-------------------|
| · 14.1 UN-szám vagy azonosítószám
· ADR, IMDG, IATA | Üres |
| · 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név · ADR, IMDG, IATA | Üres |
| · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· Osztály | Üres |
| · 14.4 Csomagolási csoport
· ADR, IMDG, IATA | Üres |
| · 14.5 Környezeti veszélyek: | Nem alkalmazható. |

(Folytatás a 6. oldalon)

EU

Biztonsági adatlap (angol fordítás, országspecifikus előírások nélkül) az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkelye szerint

Nyomtatás dátuma: 2023.01.03.

1. sz. felülvizsgálat

Verzió: 2023.01.03.

Kereskedelmi név: GRASSO AL BISOLFURO DI MOLIBDENO

(Folytatás az 5. oldalon)

- | | |
|---|-------------------|
| · 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Nem alkalmazható. |
| · 14.7 Ömlesztett tengeri szállítás az IMO dokumentumai szerint Nem alkalmazható. | |
| · ENSZ „Mintaszabályzat”: | Üres |

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

- 15.1 Az anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok 1907/2006/EK rendelet (REACH - Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása) 1272/2008/EK rendelet (CLP - Anyagok és keverékek osztályozása, címkézése és csomagolása) Biztonsági adatlap összeállítása: 878/2020/EU rendelet (az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosítása)

- 2012/18/EU irányelv (Seveso)
 - Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET Egyik összetevő sincs felsorolva.

- 273/2004/EK RENDELETE a kábítószer-prekursorokról Egyik összetevő sincs felsorolva.

- 111/2005/EK RENDELETE a Közösség és harmadik országok közötti kábítószer-prekursorok kereskedelmének ellenőrzésére vonatkozó szabályok megállapításáról Egyik összetevő sincs felsorolva.

- (EU) 2019/1148 RENDELETE - I.

- melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés céljából) Egyik összetevő sincs felsorolva.

- II. melléklet - BEJELENTÉSKÖTELES ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK Egyik összetevő sincs felsorolva.

- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Ez az információ jelenlegi ismereteinken alapul. Ez azonban nem jelent garanciát a termék bármely konkrét tulajdonságára, és nem hoz létre jogilag érvényes szerződéses viszonyt.

- Kapcsolat: EMAK SpA

- Rövidítések és betűszavak:

LC50: Halálos koncentráció, 50 százalék
REACH: Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
CLP: Osztályozás, címkézés és csomagolás
TLV: Küszöbérték
TLV-TWA: Küszöbérték - Idővel súlyozott átlag
TLV-STEL: Küszöbérték - Rövid távú expozíciós határérték
PEL: Megengedett expozíciós határértékek (Limiti di esposizione nosuoletuti)
REL: Ajánlott expozíciós határértékek (Limiti di esposizione raccomandati)
IOELV: Indikatív foglalkozási expozíciós határérték
WEEL-ek: Munkahelyi környezeti expozíciós határértékek (Limiti di esposizione ambientale sul posto di lavoro)
BEI: Biológiai expozíciós indexek
LC50: Halálos koncentráció, 50 százalék
EC50: Hatékony koncentráció, 50 százalék
ERC50: Hatékony koncentráció, 50 százalék, növekedési sebesség csökkenése
LL50: Halálos terhelés, 50 százalék
EL50: Hatékony terhelés, 50 százalék
NOEC: Nem megfigyelhető hatású koncentráció
NOELR: Nem megfigyelhető hatás betöltési arány
Kow: Oktanol-víz megoszlási együttható
BCF: Biokoncentrációs faktor
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises vaaraeuses par route (Európai Megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi szállításáról) Áruk közúton)
IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe
IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ELINCS: Az Európai Törvénybe Vetített Vegyi Anyagok Jegyzéke

(Folytatás a 7. oldalon)

EU

Biztonsági adatlap (angol fordítás országspecifikus előírások nélkül)

az 1907/2006/EK rendelet 31. cikkelye szerint

Nyomtatás dátuma: 2023.01.03.

1. sz. felülvizsgálat

Verzió: 2023.01.03.

Kereskedelmi név: GRASSO AL BISOLFURO DI MOLIBDENO

(Folytatás a 6. oldalon)

CAS: Chemical Abstracts Service (az Amerikai Kémiai Társaság részlege)
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
WGK: Wassergefährdungsklasse – Vízveszélyeztetési osztály, Németország

EU