

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML
- **Cikkszám:** 005020
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Felhasználási tevékenységet végző ágazat**
SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók
SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- **Eljárás kategória**
PROC7 Ipari porlasztás
PROC11 Nem ipari permetezés
- **Anyag/készítmény használata** Kenőanyag
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**
European Aerosols B.V.*
Wolfraamweg 2
NL-8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel : +31 (0)561 694400

*Korábban úgy ismert mint Motip Dupli B.V.

A biztonságtechnikai adatlap kiállításáért felelos személy e-mail címe:
e-mail: sds-nl@european-aerosols.com

Forgalmazza:
European Aerosols Kft.
2038 Sósút, Ipari Park 3507/6 hrsz.
Tel.: (+36) 23-560-012
Fax.: (+36) 23-560-014

- **Információt nyújtó terület:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: (36)-80-201-199 (0.00 - 24.00)
Fax.: (36)-1-476-6464 (0.00 - 24.00)
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Tel.: +31 561 694 400
Fax.: +31 561 694 411
Tel.: +36-1-476-0200
(Mo - Fr 08:30 - 17:00 uur)
(H - Cs: 08:00 - 16 óra P: 08:00 - 12:30 óra)

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6
Tel.: (06)-80-201-199 (0.00 - 24.00)

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás az 1. oldalról)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS02 lág

Aerosol 1

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.



GHS09 környezet

Aquatic Chronic 2 H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



GHS07

STOT SE 3

H336

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

- 2.2 Címkézési elemek
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

- Veszélyt jelző piktogramok



GHS02



GHS07



GHS09

- Figyelmeztetés Veszély
- Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Pentán

- Figyelmeztető mondatok

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P260 A permet belélegzése tilos.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a regionális szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

- Pótlólagos adatok:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Megfelelő szellőzés hiányában robbanásveszélyes keverékek képződhetnek.

- 2.3 Egyéb veszélyek

- A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

- PBT: Nem alkalmazható

- vPvB: Nem alkalmazható

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás a 2. oldalról)

· Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

· Veszélyes alkotórészek:

CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4 Indexszám: 601-006-00-1 Reg.nr.: 01-2119459286-30	Pentán Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	25-<50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indexszám: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	Propán Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	20-<25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indexszám: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	Bután (<0,1% butadiéntartalom (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indexszám: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	Izobután (<0,1% butadiéntartalom (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

· **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.· **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.

· A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

· **Lenyelés után:** Itasunk sok vizet és gondoskodunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

· **Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Hevítéskor vagy tüzeset során mérgező gázok keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat -

· **Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálarcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjunk védőálarcot.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás a 3. oldalról)

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

Tartsuk távol a tűzforrásoktól.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzéstől és elszívásról.

Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre.

Tartsuk távol a tűzforrásoktól - ne dohányozzunk.

Tartsuk készenlétben a védőálcákat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Raktározás:****A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.**Tárolási osztály:** 2 B**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek 5/2020 ITM együttes rendelet alapján:****Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:****109-66-0 Pentán**OELV AK-érték: 3000 mg/m³, 1000 ppm**106-97-8 Bután (<0,1% butadiéntartalom (203-450-8))**OELV CK-érték: 9400 mg/m³AK-érték: 2350 mg/m³**DNEL(-ek)****109-66-0 Pentán**

Szájon át DNEL 214 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Bőrön át DNEL 432 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

DNEL 214 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Belégzésnél DNEL 3000 mg/m³ (Worker, longterm systemic)DNEL 643 mg/m³ (Consumer, longterm systemic)**PNEC (-ek)****109-66-0 Pentán**

PNEC 0,23 mg/l (Freshwater)

PNEC 0,23 mg/l (Seawater)

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás a 4. oldalról)

PNEC	0,88 mg/l (Sporadic release)
PNEC	3,6 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	1,2 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	0,55 mg/kg (Soil)
PNEC	1,2 mg/kg (Seawater sediment)

• **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

• **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

• **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

• **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

• **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

• **A légutak védelme**



Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.

A2/P3 szűrő

• **Kézvédelem:** Mem szükséges.

• **Kesztyűanyag** Mem szükséges.

• **Átthatlási idő a kesztyűanyagon** Mem szükséges.

• **Szem-/arcvédelem** Nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

• **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

• **Általános adatok**

• **Halmazállapot**

aeroszol

• **Szín:**

átlátszó

• **Szag:**

oldószer jellegű

• **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

• **Olvadáspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

• **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

nem alkalmazható, mivel az anyag aeroszol

• **Tűzvesélyesség**

Nem alkalmazható

• **Felső és alsó robbanási határértékek**

• **Alsó:**

1,4 Vol %

• **Felső:**

10,9 Vol %

• **Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható, mivel az anyag aeroszol.

• **Öngyulladási hőmérséklet:**

285 °C

• **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

• **pH**

A keverék (vízben) nem oldódó.

• **Viszkózitás:**

• **Kinematikus viszkozitás**

Nincs meghatározva.

• **dinamikai:**

Nincs meghatározva.

• **Oldhatóság**

• **Víz:**

Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.

• **N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

Nincs meghatározva.

• **Gőznyomás 20 °C-nál:**

3500 hPa

• **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**

• **Sűrűség 20 °C-nál:**

0,6 g/cm³

• **Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

• **Gőzsűrűség**

Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás az 5. oldalról)

- **9.2 Egyéb információk**
- **Külső jellemzők:**
- **Forma:** aerosol
- **Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**
- **Robbanásveszélyesség:** Nincs meghatározva.
- **Oldószer tartalom:**
- **Szerves oldószerek:** 92,0 %
- **VOC (EC)** 563,0 g/l
- **VOC-EC%** 92,00 %
- **Szilárdanyag tartalom:** 0,0 %
- **Állapotváltozás**
- **Párolgási arány** Nem alkalmazható
- **Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Robbanóanyagok** Érvénytelen
- **Tűzveszélyes gázok** Érvénytelen
- **Aeroszolok** Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- **Oxidáló gázok** Érvénytelen
- **Nyomás alatt lévő gázok** Érvénytelen
- **Tűzveszélyes folyadékok** Érvénytelen
- **Tűzveszélyes szilárd anyagok** Érvénytelen
- **Önreaktív anyagok és keverékek** Érvénytelen
- **Öngyulladó folyadékok** Érvénytelen
- **Öngyulladó szilárd anyagok** Érvénytelen
- **Önmelegedő anyagok és keverékek** Érvénytelen
- **Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek** Érvénytelen
- **Oxidáló folyadékok** Érvénytelen
- **Oxidáló szilárd anyagok** Érvénytelen
- **Szerves peroxidok** Érvénytelen
- **Fémekre korrozív hatású anyagok** Érvénytelen
- **Deszenzibilizált robbanóanyagok** Érvénytelen

*

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:****109-66-0 Pentán**

Szájon át LD50 >5000 mg/kg (rat)

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás a 6. oldalról)

Belégzésnél	LC50 / 4h	25,3 mg/l (rat)
-------------	-----------	-----------------

• **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nem fejt ki ingerlő hatást.

• **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nem lép fel ingerlő hatás.

• **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Szenzibilizáció (nem ismeretes)

• **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

• **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

• **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

• **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)** Álmosságot vagy szédülést okozhat.

• **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

• **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

• **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

• **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

• **12.1 Toxicitás**

• **Akvatikus toxicitás:**

109-66-0 Pentán

EC50 / 48 h	9,7 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 96 h	4,26 mg/l (fish)
LC50 / 96 h	4,26 mg/l (fish)

• **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

• **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

• **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

• **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

• **PBT:** Nem alkalmazható

• **vPvB:** Nem alkalmazható

• **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

• **12.7 Egyéb káros hatások**

• **Megjegyzés:** Halakra mérgező hatású.

• **További ökológiai információk:**

• **Általános információk:**

2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.

vízi élőlényekre mérgező

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

• **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

• **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

A termék hulladék, ill. elhasznált termék, valamint kiürült göngyöleg kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak az irányadók.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás a 7. oldalról)

A termék és göngyöleg hulladék veszélyes hulladékként kezelendő. Ártalmatlanításra megfelelő engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.

• Európai Hulladék Katalógus

20 01 13* oldószer

15 01 04 fém csomagolási hulladék

• Tisztítatlan csomagolások:**• Ajánlás:**

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**• 14.1 UN-szám vagy azonosító szám****• ADR, IMDG, IATA**

UN1950

• 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**• ADR**

1950 AEROSZOLOK, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES

• IMDG

AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

• IATA

AEROSOLS, flammable

• 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**• ADR****• osztály**

2 5F Gázok

• Bárcák

2.1

• IMDG**• Class**

2.1 Gázok

• Label

2.1

• IATA**• Class**

2.1 Gázok

• Label

2.1

• 14.4 Csomagolási csoport**• ADR, IMDG, IATA**

Érvénytelen

• 14.5 Környezeti veszélyek:**• Marine pollutant:**

Jelkép (hal és fa)

• Különleges jelölésére (ADR):

Jelkép (hal és fa)

• 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: Gázok

• Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):

-

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás a 8. oldalról)

· EMS-szám:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
· Szállítási/egyéb adatok:	
· ADR	
· Korlátozott mennyiség (LQ)	1L
· Engedményes mennyiség (EQ)	Kód: E0 engedményes mennyiségként nem engedélyezett Kód: E0 engedményes mennyiségként nem engedélyezett
· Szállítási kategória	2
· Alagútkorlátozási kód:	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**
 - Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete
 - A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.)
- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- **Seveso-kategóriát**
P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK
E2 A vízi környezetre veszélyes
- **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 150 t**
- **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t**

- **(EU) 2019/1021 RENDELETE a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (POP)**
egyetik alkotóanyag sincs listázva

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás a 9. oldalról)

• **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3**

• **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**

egyik alkotóanyag sincs listázva

• **Országos előírások:**

- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

• **Egyéb előírások, korlátozások és tiltó előírások**

• **Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk**

egyik alkotóanyag sincs listázva

• **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

*

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Ez a biztonsági adatlap megfelel a rendeletnek (EU) 2020/878 rendelettel módosított, 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint.

• **Lényeges mondatok**

- H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.
- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

• **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Az adatok belső műszaki adatokon és a beszállítóktól származó műszaki adatokon alapulnak.

Aeroszolok	Interpolációs elv
Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély	A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

• **Az adatlapot kiállító szerv:** R&D legislation and regulatory advisor

• **Kapcsolattartási partner:** e-mail: sds-nl@european-aerosols.com

• **Korábbi változat száma:** 34

• **Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

(folytatás a 11. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 35 (helyettesíti a verziót 34)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP FOOD GRADE SILICONE OIL 500 ML

(folytatás a 10. oldalról)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Tűzveszélyes gázok – 1A. kategória

Aerosol 1: Aeroszolok – 1. kategória

Press. Gas (Comp.): Nyomás alatt lévő gázok – Sűrített gáz

Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

· *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

HU