

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

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 30.03.2022

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML
- **Cikkszám:** 04053
- **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)
- **Termék kategória** PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók
- **Eljárás kategória**
PROC7 Ipari porlasztás
PROC11 Nem ipari permetezés
- **Anyag/készítmény használata** Szórólakk

· **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 Sóskút, 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 PRIMER FILLER YELLOW 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 láng

Aerosol 1 H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
STOT SE 3 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- 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

- Figyelmeztetés Veszély

- Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

Aceton

n-Butil-acetát

2-Metoxi-1-metiletil-acetát

Bután-1-ol

- Figyelmeztető mondatok

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

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H412 Ártalmas 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 lyukassa 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.

EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 2. oldalról)

- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **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: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indexszám: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	Aceton ☠ Flam. Liq. 2, H225 ☠ Eye Irrit. 2, H319; 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	10-<12,5%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexszám: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-Butil-acetát ☠ Flam. Liq. 3, H226 ☠ STOT SE 3, H336 EUH066	10-<12,5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexszám: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-Metoxi-1-metiletil-acetát ☠ Flam. Liq. 3, H226 ☠ STOT SE 3, H336	5-<10%
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	5-<10%
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	5-<10%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Indexszám: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17	titán-dioxid ☠ Carc. 2, H351	2,5-<5%
CAS: 9004-70-0	Cellulóz-nitrát ☠ Expl. 1.1, H201	<2,5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Indexszám: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	Bután-1-ol ☠ Flam. Liq. 3, H226 ☠ Eye Dam. 1, H318 ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥1-<2,5%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Indexszám: 030-011-00-6 Reg.nr.: 01-2119485044-40	tricink-bisz(ortofoszfát) ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25-<2,5%

· **További információk:**

CAS 9004-70-0: CLP Note T

(folytatás a 4. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 3. oldalról)

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. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Itasunk sok vizet és gondoskodjunk 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 védőálcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Használjunk védőálcot.
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
Tartsuk távol a tűzforrásokat.
- **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 szellőzésről és elszívásról.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**
Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre.
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.
Tartsuk készenlétben a védőálcokat.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Vegyüki figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 4. oldalról)

- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.
- **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:**

67-64-1 Aceton

OELV AK-érték: 1210 mg/m³, 500 ppm
i

123-86-4 n-Butil-acetát

OELV CK-érték: 723 mg/m³, 150 ppm
AK-érték: 241 mg/m³, 50 ppm
i, sz

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

OELV CK-érték: 550 mg/m³, 100 ppm
AK-érték: 275 mg/m³, 50 ppm

106-97-8 Bután (<0,1% butadiéntartalom (203-450-8))

OELV CK-érték: 9400 mg/m³
AK-érték: 2350 mg/m³

71-36-3 Bután-1-ol

OELV CK-érték: 90 mg/m³
AK-érték: 45 mg/m³
b, i

- **DNEL(-ek)**

67-64-1 Aceton

Szájon át	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Bőrön át	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
Belégzésnél	DNEL	2420 mg/m ³ (Worker, acute local)
	DNEL	1210 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	200 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	60 mg/m ³

123-86-4 n-Butil-acetát

Szájon át	DNEL	2 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	2 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)
Bőrön át	DNEL	11 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	11 mg/kg /per day (Worker, acute systemic)
	DNEL	6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Belégzésnél	DNEL	6 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)
	DNEL	300 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	600 mg/m ³ (Worker, acute systemic)
	DNEL	300 mg/m ³ (Worker, longterm local)
	DNEL	600 mg/m ³ (Worker, acute local)
	DNEL	35,7 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás az 5. oldalról)

	DNEL	300 mg/m ³ (Consumer; acute systemic)
	DNEL	35,7 mg/m ³ (Consumer, longterm local)
108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát		
Bőrön át	DNEL	796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Belégzésnél	DNEL	275 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	33 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)
71-36-3 Bután-1-ol		
Szájon át	DNEL	3,125 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Belégzésnél	DNEL	310 mg/m ³ (Worker, longterm local)
	DNEL	55 mg/m ³ (Consumer, longterm local)

· PNEC (-ek)**67-64-1 Aceton**

PNEC	10,6 mg/l (Freshwater)
PNEC	1,06 mg/l (Seawater)
PNEC	21 mg/l (Sporadic release)
PNEC	100 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	30,4 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	3,04 mg/kg (Seawater sediment)
PNEC	29,5 mg/kg (Soil)

123-86-4 n-Butil-acetát

PNEC	0,18 mg/l (Freshwater)
PNEC	0,018 mg/l (Seawater)
PNEC	0,36 mg/l (Sporadic release)
PNEC	35,6 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	0,981 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	0,0981 mg/kg (Seawater sediment)
PNEC	0,0903 mg/kg (Soil)

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

PNEC	0,635 mg/l (Freshwater)
PNEC	0,064 mg/l (Seawater)
PNEC	100 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	3,29 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	0,329 mg/kg (Seawater sediment)
PNEC	0,29 mg/kg (Soil)

71-36-3 Bután-1-ol

PNEC	0,082 mg/l (Freshwater)
PNEC	0,0082 mg/l (Seawater)
PNEC	2,25 mg/l (Sporadic release)
PNEC	2476 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	0,178 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	0,0178 mg/kg (Seawater sediment)
PNEC	0,015 mg/kg (Soil)

(folytatás a 7. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 6. oldalról)

· Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei

67-64-1 Aceton

BEM 80 mg/l
 Vizsgálati anyag: vizeletben
 Mintavétel ideje: műszak végén
 Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton

71-36-3 Bután-1-ol

BEM 2 mg/g kreatinin
 Vizsgálati anyag: vizeletben
 Mintavétel ideje: következő műszak előtt
 Biológiai expozíciós (hatás) mutató: n-butil-alkohol (hidrolízis után)

10 mg/g kreatinin
 Vizsgálati anyag: vizeletben
 Mintavétel ideje: műszak végén
 Biológiai expozíciós (hatás) mutató: n-butil-alkohol (hidrolízis után)

· **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:**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Kerüljük a szembe való bejutást.

· **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:**



Védőkesztyű.

· **Kesztyűanyag**

Butilkaucsuk

Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

Butil-gumi, vastagsága 0,4 mm ellenálló:

Aceton 480 perc

Butil-acetát 60 perc

Etil-acetát 170 perc

Xilol 42 perc

A 0,4 mm vastagságú butil gumi kesztyűk 42-480 perceg állnak ellen az oldószernek. Védelmi intézkedésként azt javasoljuk, hogy a felhasználók és a munkabiztonságért felelős személyek 42 perces oldószer ellenállást vegyenek alapul. A jelen biztonsági adatlap 3. szakaszában található adatok alapján bizonyos esetekben hosszabb ellenállás is feltételezhető.

(folytatás a 8. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 7. oldalról)

· Szem-/arcvédelem



Jól záró védőszemüveg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

· Általános adatok

· Halmazállapot

aerosol

· Szín:

szürke

· Szag:

oldószer jellegű

· Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

· Olvadáspont/fagyáspont:

nem meghatározható

· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol

· Tűzveszélyesség

Nem alkalmazható

· Felső és alsó robbanási határértékek

· Alsó:

1,2 Vol % (123-86-4 n-Butil-acetát)

· Felső:

13 Vol % (67-64-1 Aceton)

· Lobbanáspont:

Nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol.

· Öngyulladási hőmérséklet:

333 °C (108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát)

· Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

· pH

A keverék (vízben) nem oldódó.

· Viszkózitás:

· Kinematikus viszkózitás

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:

0,8 g/cm³

· Relatív sűrűség

Nincs meghatározva.

· Gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

· 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:

86,5 %

· Víz:

0,2 %

· VOC (EC)

675,6 g/l

· VOC-EC%

86,46 %

· Szilárdanyag tartalom:

12,9 %

· Állapotváltozás

· Párolgási arány

Nem alkalmazható

· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

· Robbanóanyagok

Érvénytelen

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 8. oldalról)

· 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/kerülő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülő 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:**

67-64-1 Aceton

Szájon át	LD50	5800 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	>15800 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)
	LC50 / 96 h	5540 mg/l (oncorhynchus mykiss)

123-86-4 n-Butil-acetát

Szájon át	LD50	10800 mg/kg (rat) (OECD 401)
Bőrön át	LD50	>17600 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50 / 4 h	>21 mg/m ³ (rat)

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

Szájon át	LD50	8530 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50 / 4 h	>10000 mg/m ³ (rat)

71-36-3 Bután-1-ol

Szájon át	LD50	2292 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	3430 mg/kg (rabbit)

(folytatás a 10. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 9. oldalról)

Belégzésnél	LC50 / 4 h	17000 mg/m ³ (rat)
-------------	------------	-------------------------------

· Bőrkorrózió/bőrirritáció

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

· Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Súlyos szemirritációt okoz.**· 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)** Álmoságot 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:****67-64-1 Aceton**

LC50/96h	8300 mg/l (fish)
EC50/96h	7200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

EC50 / 48 h	>500 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss)

71-36-3 Bután-1-ol

LC50 / 96 h	1376 mg/l (fish)
-------------	------------------

7779-90-0 tricink-bisz(ortofoszfát)

EC50 / 48 h	0,33 mg/l (cru)
LC50 / 96 h	0,37 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 ártalmas.

· További ökológiai információk:**· Általános információk:**

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

(folytatás a 11. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

vízi élőlényekre káros

(folytatás a 10. oldalról)

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.

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

· **Európai Hulladék Katalógus**

08 01 11*	szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék
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
 · **IMDG** AEROSOLS
 · **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

· **ADR**



· **osztály** 2.5F Gázok
 · **Bárcák** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1 Gázok
 · **Label** 2.1

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

Nem alkalmazható

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Figyelem: Gázok

· **Veszélyjelző számok (Kemler-szám):**

-

(folytatás a 12. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 11. 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	IL
· Korlátozott mennyiség (LQ)	Kód: E0 engedményes mennyiségként nem engedélyezett
· Engedményes mennyiség (EQ)	Kód: E0 engedményes mennyiségként nem engedélyezett
· Szállítási kategória	2
· Alagútkorlátozási kód:	D

· IMDG	IL
· Limited quantities (LQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1

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**
- **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 150 t**
- **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t**

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

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

(folytatás a 13. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 12. oldalról)

· **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**

- H201 Robbanóanyag; teljes tömeg felrobbanásának veszélye.
- H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.
- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H351 Feltehetően rákot okoz.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon 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
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 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:** 1

· **Rövidítések és mozaikszavak:**

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

(folytatás a 14. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.02.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 30.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP PRIMER FILLER YELLOW 500 ML

(folytatás a 13. oldalról)

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)
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
Expl. 1.1: Robbanóanyagok – 1.1 alosztály
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
Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória
Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
Skin Irrit. 2: Bőrrarás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Carc. 2: Rákkeltő hatás – 2. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

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