

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

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML
- **Cikkszám:** 090502D
- **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** PC35 Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)
- **Eljárás kategória**
PROC7 Ipari porlasztás
PROC11 Nem ipari permetezés
- **Anyag/készítmény használata** Készítmény
- **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@europaen-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)

Díjmentesen hívható zöld szám: +36 80 20 11 99 (24 h/d, 7 d/wk)

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 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.

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

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

- Veszélyt jelző piktogramok



GHS02

- Figyelmeztetés Veszély**
- Figyelmeztető mondatok**
H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- 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:**
Megfelelő szellőzés hiányában robbanásveszélyes keverékek képződhetnek.

- 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: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexszám: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	Propán-2-ol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%
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	2,5-<5%

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML

		(folytatás a 2. oldalról)
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	2,5-<5%
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	2,5-<5%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Indexszám: 007-001-01-2 Reg.nr.: 01-2119982985-14	Ammóniaoldat C>25% ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 Specifikus koncentráció-határérték: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	≤0,5%
CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0 Indexszám: 603-085-00-8	Bronopol (INN) ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10) ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≤0,5%

• **648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokről / A tartalomra vonatkozó címkézés**

alifás szénhidrogének

≥5 - <15%

• **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 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:** 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.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML

(folytatás a 3. oldalról)

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.

Különleges intézkedések nem szükségesek.

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:**

Vegyünk 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 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:****67-63-0 Propán-2-ol**

OELV	CK-érték: 1000 mg/m ³ , 400 ppm
	AK-érték: 500 mg/m ³ , 200 ppm
	b, i

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

OELV	CK-érték: 9400 mg/m ³
	AK-érték: 2350 mg/m ³

DNEL(-ek)**67-63-0 Propán-2-ol**

Szájon át	DNEL	26 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Bőrön át	DNEL	888 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	319 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Belégzésnél	DNEL	500 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	89 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)

PNEC (-ek)**67-63-0 Propán-2-ol**

PNEC	140,9 mg/l (Freshwater)
PNEC	140,9 mg/l (Seawater)
PNEC	140,9 mg/l (Sporadic release)
PNEC	2251 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	552 mg/kg (Freshwater sediment)

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML

(folytatás a 4. oldalról)

PNEC 552 mg/kg (Seawater sediment)

• Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei**67-63-0 Propán-2-ol**

BEM 25 mg/l

Vizsgálati anyag: vizeletben

Mintavétel ideje: műszak végén

Biológiai expozíciós (hatás) mutató: acetone

• **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.• **Átthatási 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**

aerosol

• **Szín:**

színtelen

• **Szag:**

ammoniakszerű

• **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

• **Olvadáspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

• **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol

• **Tűzvesélyesség**

Nem alkalmazható

• **Felső és alsó robbanási határértékek**• **Alsó:**

2 Vol %

• **Felső:**

12 Vol %

• **Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol.

• **Öngyulladási hőmérséklet:**

425 °C (67-63-0 Propán-2-ol)

• **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

• **pH**

A keverék (vízben) nem oldódó.

• **Viszkozitás:**• **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:**0,9 g/cm³• **Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML

(folytatás az 5. oldalról)

· 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:	20,0 %
· Víz:	59,6 %
· VOC (EC)	.
	389,5 g/l
· VOC-EC%	20,00 %
· Szilárdanyag tartalom:	20,0 %
· 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.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML

(folytatás a 6. oldalról)

· Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**67-63-0 Propán-2-ol**

Szájon át	LD50	5840 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	13900 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50	>25 mg/l (rat)

52-51-7 Bronopol (INN)

Szájon át	LD50	305 mg/kg (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)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· 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:****67-63-0 Propán-2-ol**

LC50/96h	9640 mg/l (pimephales promelas; 96h)
LC50 / 24 h	9714 mg/l (daphnia magna)

· 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**· 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.

HU

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML

(folytatás a 7. oldalról)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok• **13.1 Hulladékkezelési módszerek**• **Ajánlás:**

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

A termékhulladék, 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**

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

• **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

• **Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):**

-

• **EMS-szám:**

F-D,S-U

• **Segregation groups**

(SGG18) Alkalis

• **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

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML

(folytatás a 8. oldalról)

- 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

*

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**
- **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**

egyetik 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

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML

(folytatás a 9. oldalról)

- 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 végeztek.

*

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.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

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

• **Korábbi változat száma:** 64

• **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)
- 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
- Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
- Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória
- Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
- Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

(folytatás a 11. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.07.2023

Verziószám 65 (helyettesíti a verziót 64)

Felülvizsgálat 20.10.2022

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP GUMIÁPOLÓ HAB 500 ML

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
· *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

(folytatás a 10. oldalról)