

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

1 Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML**
- **Cikkszám: 08012**
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata Festék**
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**
MOTIP DUPLI B.V.
Wolfraamweg 2
NL-8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel.: +31 (0)561 694400
Fax.: +31 (0)561 694411
A biztonságtechnikai adatlap kiállításáért felelos személy e-mail címe:
info@nl.motipdupli.com
iroda@motipdupli.hu
Forgalmazza:
Motip Dupli Hungária Kft.
2038 Sóskút, Ipari Park 3507/6 hrsz.
Tel.: (+36) 23-560-012
Fax.: (+36) 23-560-014
- **Sürgősségi információ:**
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)

2 A veszély meghatározása

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



GHS02 láng

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. A tartályban túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.



GHS07

| | | |
|--------------|------|------------------------------------|
| Eye Irrit. 2 | H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| STOT SE 3 | H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás az 1. oldalról)

· **A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás**



Xi; Irritatív

R36: Szemizgató hatású.



F+; Fokozottan tűzveszélyes

R12: Fokozottan tűzveszélyes.

R66-67: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

· **Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk**

A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.

Ha a szer hosszabb ideig vagy ismételten érintkezésbe kerül a bőrrel, az oldószer zsirtalanító hatása miatt dermatitis (bőrgyulladás) léphet fel.

Vigyázat! A tartály nyomás alatt áll.

Bódító hatású.

· **Osztályozási rendszer:**

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

· **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

· **Figyelmeztető mondatok**

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. A tartályban túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

· **Övintézkedésre vonatkozó mondatok**

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P260 A permet belélegzése tilos.

P210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

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

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

· **Pótlólagos adatok:**

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

· **2.3 Egyéb veszélyek**

· **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

· **PBT:** Nem alkalmazható

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás a 2. oldalról)

· **vPvB:** Nem alkalmazható

3 Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

· **3.2 Kémiai jellemzés: 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 | Aceton Xi R36 F R11 R66-67 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | 25-50% |
| CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indexszám: 603-019-00-8 | Dimetil-éter F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Flam. Liq. 1, H224 Press. Gas, H280 | 12,5-20% |
| CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexszám: 607-025-00-1 | Butil-acetát R10-66-67 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | 10-12,5% |
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indexszám: 601-003-00-5 | Propán F+ R12 Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | 5-10% |
| CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexszám: 607-195-00-7 | 2-Metoxi-1-metiletil-acetát R10 Flam. Liq. 3, H226 | 5-10% |
| CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indexszám: 601-004-00-0 | Bután F+ R12 Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | 5-10% |
| | Izobután F+ R12 Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 | 5-10% |
| CAS: 9004-70-0 | Nitrocellulóz (nitrogén tartalom max. 12,6%) F R11 Flam. Sol. 1, H228 | 1-2,5% |
| CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Indexszám: 603-004-00-6 | Bután-1-ol Xn R22 Xi R37/38-41 R10-67 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: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexszám: 603-117-00-0 | Propán-2-ol Xi R36 F R11 R67 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | 1-2,5% |

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás a 3. oldalról)

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

4 Elsősegélynyújtás

- **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:** Itassunk 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 Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO₂, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzekeket vízpermentsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** teljes vízszugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6 Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
Tartsuk távol a tűzforrásokat.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
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:**
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 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.
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletektől. Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égessük el.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás a 4. oldalról)

- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel együtt
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
 Hűvös helyen tároljuk.
 Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
 További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **8.1 Ellenőrzési paraméterek** 25/2000 EüM-SZCSM együttes rendelet alapján:

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

67-64-1 Aceton

| | |
|-----|---|
| TLV | CK-érték: 2420 mg/m ³ AK-érték: 1210 mg/m ³ i |
|-----|---|

115-10-6 Dimetil-éter

| | |
|-----|--|
| TLV | CK-érték: 7680 mg/m ³ AK-érték: 1920 mg/m ³ |
|-----|--|

123-86-4 Butil-acetát

| | |
|-----|---|
| TLV | CK-érték: 950 mg/m ³ AK-érték: 950 mg/m ³ i, sz |
|-----|---|

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

| | |
|-----|--|
| TLV | CK-érték: 550 mg/m ³ AK-érték: 275 mg/m ³ |
|-----|--|

106-97-8 Bután

| | |
|-----|--|
| TLV | CK-érték: 9400 mg/m ³ AK-érték: 2350 mg/m ³ |
|-----|--|

71-36-3 Bután-1-ol

| | |
|-----|--|
| TLV | CK-érték: 90 mg/m ³ AK-érték: 45 mg/m ³ b, i |
|-----|--|

67-63-0 Propán-2-ol

| | |
|-----|---|
| TLV | CK-érték: 2000 mg/m ³ AK-érték: 500 mg/m ³ b, i |
|-----|---|

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

· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

· **Személyes védőfelszerelés:**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol étel-italoktól, 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 szembe való bejutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

· **Légzésvédelem:** Nem szükséges.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás az 5. oldalról)

- **Kézvédelem:** Nem szükséges.
- **Kesztyűanyag** Nem szükséges.
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon** Nem szükséges.
- **Szemvédelem:**



Jól záró védőszemüveg.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

- **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**
- **Általános adatok**
- **Külső jellemzők:**
 - Forma:** aerosol
 - Szín:** a termék megjelölés szerint.
 - **Szag:** jellegzetes
 - **Szagküszöbérték:** Nincs meghatározva.
- **pH-érték:** Nincs meghatározva.
- **Állapotváltozás**
 - Olvadáspont/olvadási tartomány:** nem meghatározható
 - Forráspont/forrási tartomány:** nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol
- **Lobbanáspont:** 0 °C
Nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol.
- **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Nem alkalmazható
- **Gyulladási hőmérséklet:** 240 °C
- **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.
- **Öngyulladás:** Az anyag magától nem gyullad.
- **Robbanásveszély:** Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
- **Robbanási határok:**
 - Alsó:** 1,2 Vol %
 - Felső:** 26,2 Vol %
- **Gőznyomás 20 °C-nál:** 4000 hPa
- **Sűrűség 20 °C-nál:** 0,758 g/cm³
- **Relatív sűrűség** Nincs meghatározva.
- **Gőzsűrűség** Nincs meghatározva.
- **Párolgási sebesség** Nem alkalmazható
- **Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**
 - Víz:** Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
- **Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz):** Nincs meghatározva.
- **Viszkozitás:**
 - dinamikai:** Nincs meghatározva.
 - kinematikai:** Nincs meghatározva.
- **Oldószer tartalom:**
 - Szerves oldószerek:** 88,7 %
 - **EU-VOC:** 673,0 g/l

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás a 6. oldalról)

| | |
|---------------------------------|--|
| · EU-VOC in %: | 88,79 % |
| · Szilárdanyag tartalom: | 11,3 % |
| · 9.2 Egyéb információk | További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. |

10 Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség**
- **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**
50 °C feletti hőmérséklet, közvetlen napsugárzás, hő és gyújtóforrás. 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 Toxikológiai adatok

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás:**

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

67-64-1 Aceton

| | | |
|-------------|------------|----------------------------|
| Szájon át | LD50 | 5800 mg/kg (rat) |
| Bőrön át | LD50 | 20000 mg/kg (rabbit) |
| Belégzésnél | LC50 / 4 h | 39 mg/m ³ (rat) |

115-10-6 Dimetil-éter

| | | |
|-------------|------------|-----------------------------|
| Belégzésnél | LC50 / 4 h | 308 mg/m ³ (rat) |
|-------------|------------|-----------------------------|

123-86-4 Butil-acetát

| | | |
|-------------|------------|-------------------------------|
| Szájon át | LD50 | 10770 mg/kg (rat) |
| Bőrön át | LD50 | >17600 mg/kg (rabbit) |
| Belégzésnél | LC50 / 4 h | >21,0 mg/m ³ (rat) |

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

| | | |
|-------------|------------|------------------------------|
| Szájon át | LD50 | 8532 mg/kg (rat) |
| Bőrön át | LD50 | >5000 mg/kg (rabbit) |
| Belégzésnél | LC50 / 4 h | 35,7 mg/m ³ (rat) |

106-97-8 Bután

| | | |
|-------------|------------|--------------------------------|
| Belégzésnél | LC50 / 4 h | 658000 mg/m ³ (rat) |
|-------------|------------|--------------------------------|

71-36-3 Bután-1-ol

| | | |
|-------------|------------|-------------------------------|
| Szájon át | LD50 | 2292 mg/kg (rat) |
| Bőrön át | LD50 | 3430 mg/kg (rabbit) |
| Belégzésnél | LC50 / 4 h | 17,76 mg/m ³ (rat) |

67-63-0 Propán-2-ol

| | | |
|-------------|------------|----------------------------|
| Szájon át | LD50 | 5045 mg/kg (rat) |
| Bőrön át | LD50 | 12800 mg/kg (rabbit) |
| Belégzésnél | LC50 / 4 h | 30 mg/m ³ (rat) |

- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:** Nem fejt ki ingerlő hatást.
- **A szemen:** Ingerlő hatás.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás a 7. oldalról)

- **Érzékenyítés:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)
- **További toxikológiai információk:**
 Készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár:
 Irritatív

12 Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akvatikus toxicitás:

67-64-1 Aceton

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| EC50 / 48 h | 8800 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 48 h | 2262 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h (sztatikus) | 5540 mg/l (fish) |

115-10-6 Dimezil-éter

| | |
|-------------|----------------------------|
| EC50 / 48 h | >4000 mg/l (daphnia magna) |
|-------------|----------------------------|

123-86-4 Butil-acetát

| | |
|-------------|-------------------------------|
| EC50 / 48 h | 44 mg/l (daphnia magna) |
| EC50 / 96 h | 320 mg/l (algae) |
| LC50 / 24 h | 205 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | 18 mg/l (Pimephales promelas) |

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

| | |
|------|--------------------------|
| EC50 | 408 mg/l (daphnia magna) |
|------|--------------------------|

71-36-3 Bután-1-ol

| | |
|-------------|---------------------------------|
| EC50 / 48 h | 1328 mg/l (daphnia magna) |
| EC50 / 72 h | 8500 mg/l (algae) |
| LC50 / 96 h | 1376 mg/l (Pimephales promelas) |

67-63-0 Propán-2-ol

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| EC50 / 48 h | 13299 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h (dinamikus) | 4200 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.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**
 1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.
 Higitatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13 Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás:

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
 A termékhulladék, ill. elhasznált termék, valamint kiürült göngyöleg kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben foglaltak az irányadók.
 A termék és göngyöleg-hulladék veszélyes hulladékként kezelendő. Ártalmatlanításra megfelelő engedéllyel

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás a 8. oldalról)

rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.

| | |
|-------------------------------------|---|
| · Európai Hulladék Katalógus | |
| 08 01 11* | szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok |
| 15 01 04 | fém csomagolási hulladékok |

· **Tisztítatlan csomagolások:**

· **Ajánlás:**

A nem szennyezett csomagolóanyagok a Recycling folyamathoz szállíthatók.

Ártalmatlanításra megfelelő engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.

14 Szállításra vonatkozó információk

· **14.1 UN-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

· **Label**

2.1

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA**

Érvénytelen

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

· **Marine pollutant:**

Nem

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gázok

· **Kemler-szám:**

-

· **EMS-szám:**

F-D,S-U

· **14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**

· **ADR**

· **Korlátozott mennyiség (LQ)**

1L

· **Szállítási kategória**

2

· **Alagútkorlátozási kód:**

D

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás a 9. oldalról)

· UN "Model Regulation":

UN1950, AEROSZOLOK, 2.1

15 Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- **Országos előírások:**
 Érvényes magyar törvények és rendeletek:
 Veszélyes anyagok, készítmények: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
 Veszélyes hulladékok: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet, illetve módosítása [10/2002. (III. 26.) KöM rendelet] a hulladékok jegyzékéről
 94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
 Tűzvédelem: 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16 Egyéb információk

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

- **Lényeges mondatok**

- H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.
- H224 Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H228 Tűzveszélyes szilárd anyag.
- 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.
- R10 Kis mértékben tűzveszélyes.
- R11 Tűzveszélyes.
- R12 Fokozottan tűzveszélyes.
- R22 Lenyelve ártalmas.
- R36 Szemizgató hatású.
- R37/38 Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.
- R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
- R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

- **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 Organization
 ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

(folytatás a 11. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk és 453/2010/EU rendelet I-es melléklete
szerint

Létrehozás dátuma: 17.03.2014

Verzió: 24

Felülvizsgálat dátuma: 17.03.2014

Kereskedelmi megnevezés: MOTIP CARAT DECORATION & ART PAPYRUS WHITE 400 ML

(folytatás a 10. oldalról)

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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1
Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1
Press. Gas: Gases under pressure: Compressed gas
Flam. Liq. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Flam. Sol. 1: Flammable solids, Hazard Category 1
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

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

HU