

oldalszám: 1/11

A nyomtatás kelte 29.05.2025

Felülvizsgálat 29.05.2025

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, a 878/2020/EU irányelvvel módosított

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **ALUPRIME VINYL PRIMER**

Cikkszám: V620

UFI: 8CJ2-X016-W00W-1U69

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Életciklus-szakasz

PW Foglalkozásszerű, elterjedt felhasználás

IS Ipari telephelyeken történő felhasználás

Felhasználási tevékenységet végző ágazat

SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

Termék kategória PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

Eljárás kategória PROC8b Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) erre a célra kialakított eszközökben

Környezeti kibocsátási kategória ERC2 Összeállítás keverékké

Árucikk kategória AC7 Fém árucikkek

Technikai funkció Egyéb

Anyag/készítmény használata Felületvédelem

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:



VEMAR YACHT COATINGS

HB BODY S.A. ATHENS - DIYLITIRION AV. - GR 19300 - ASPROPYRGOS - GREECE

T: +30 210 55 90 411-2 F: +30 210 55 90 713

email: sales@vemarcoatings.com website: www.vemarcoatings.com

Információt nyújtó terület:



VEMAR YACHT COATINGS

HB BODY S.A. ATHENS - DIYLITIRION AV. - GR 19300 - ASPROPYRGOS - GREECE

T: +30 210 55 90 411-2 F: +30 210 55 90 713

email: sales@vemarcoatings.com website: www.vemarcoatings.com

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Sürgősségi információ: A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat (ETTSZ)

cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

telefon: éjjel nappal hívható telefonszám 06 80 201-199

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)

+(36)-80-201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS02 láng

Flam. Liq. 3 H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.



GHS08 egészségi veszély

STOT RE 2 H373 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a központi idegrendszert.

(folytatás a 2. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: ALUPRIME VINYL PRIMER

(folytatás az 1. oldalról)



GHS09 környezet

Aquatic Chronic 2 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.
STOT SE 3 H336 Álmoságot 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



GHS08



GHS09

Figyelmeztetés Figyelem**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**Oldószer benzin (ásványolaj), könnyű arom.
Benzin (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített nehéz**Figyelmeztető mondatok**H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H373 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a központi idegrendszert.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**Övintézkedésre vonatkozó mondatok**P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás
P241 Robbanásbiztos [elektromos/szellőztető/világító] berendezés használandó.
P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].
P405 Elzárva tárolandó.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.**Pótlólagos adatok:**

EUH208 trimetoxivinilszilán-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely perzisztens, bioakkumulatív és nem mérgező (PBT). Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely, amely nagyon perzisztens vagy nagyon bioakkumulatív (vPvB).

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2 Keverékek****Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.**Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 1330-20-7

Indexszám: 601-022-00-9

xilol

≥15-<20%

Flam. Liq. 3, H226

Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315

ATE: LC50/4 h belégzésnél: 11 mg/l

(folytatás a 3. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: ALUPRIME VINYL PRIMER

CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Indexszám: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	Oldószer benzin (ásványolaj), könnyű arom.  Flam. Liq. 3, H226  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 EUH066 megjegyzés: H, P, 4	(folytatás a 2. oldalról) 15-<20%
CAS: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4 Indexszám: 649-330-00-2 Reg.nr.: 01-2119458049-33-0002	Benzin (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített nehéz  Flam. Liq. 3, H226  STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304  STOT SE 3, H336 megjegyzés: P	5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexszám: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-0001 01-2119475791-29	2-Metoxi-1-metiletil-acetát  Flam. Liq. 3, H226	≥5-<10%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Indexszám: 030-013-00-7 RTECS: ZH 4810000	cink-oxid  Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	≥2,5-<5%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Indexszám: 013-001-00-6 RTECS: BD 0330000	alumíniumpor (pirofóros)  Pyr. Sol. 1, H250; Water-react. 2, H261	1-<5%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Indexszám: 014-049-00-0	trimetoxivinilszilán  Flam. Liq. 3, H226  Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<0,9%
• További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.		

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
- **Belélegzés után:** Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
- **Bőrrel való érintkezés után:**
Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
Bőrrel való érintkezés NE tisztítsa érintett testfelületet oldószert vagy higítót. Vegye le a szennyezett ruházatot egyszerre. A bőrt alaposan lemosni semleges pH szappannal és vízzel. Minden gyanú, hogy a bőr irritációja folytatódik, forduljon orvoshoz.
- **A szemmel való érintkezés után:** A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **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:**
CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízsugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
Hevítéskor vagy tüzeset során mérgező gázok keletkezhetnek.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
A tűzoltók mindig védőfelszerelést és légzőkészüléket kezeléskor tűz érkezik ezekből a termékekből
- **Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálarcot.
- **További adatok** A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Használjunk védőálarcot.
Viseljük védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- **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.

Kereskedelmi megnevezés: **ALUPRIME VINYL PRIMER**

(folytatás a 3. oldalról)

• **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

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.

Kerüljük az aeroszol képződést.

• **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

Tartsuk távol a tűzforrásoktól - ne dohányozzunk.

Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

Tartsuk készenlétben a védőálcákat.

• **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**• **Raktározás:**

• A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Nincsenek különleges követelmények.

• Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.

• További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

• **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**• **8.1 Ellenőrzési paraméterek**• **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:****1330-20-7 xilol**OELV CK-érték: 442 mg/m³, 100 ppmAK-érték: 221 mg/m³, 50 ppm

b, BEM

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetátOELV CK-érték: 550 mg/m³, 100 ppmAK-érték: 275 mg/m³, 50 ppm

• Szabályozással kapcsolatos információk OELV: 68/2023. (XII. 28.) GFM rendelet

• Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei**1330-20-7 xilol**

BEM 1500 mg/g kreatinin

Vizsgálati anyag: vizelet

Mintavétel ideje: műszak végén

Biológiai expozíciós (hatás) mutató: metilhippursavak

• Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.• **8.2 Az expozíció ellenőrzése**• **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.

A védőruházatot külön tároljuk.

Kerüljük a bőrrejutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

• A légutak védelme

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

• Kézvédelem:

Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.

• Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékonnyal bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

(folytatás az 5. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: ALUPRIME VINYL PRIMER

(folytatás a 4. oldalról)

- Áthatalási idő a kesztyűanyagon A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- Állandó érintkezés esetében a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő: Fluorkaucsuk (Viton)
- Max. 15 perces állandó érintkezés esetében a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő: Gumikesztyű.
- Szem-/arcvédelem



Jól záró védőszemüveg.

- Testvédelem: Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok

- Halmazállapot
- Szín:
- Szag:
- Szagküszöbérték:
- Olvadáspont/fagyáspont:
- Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány
- Tűzveszélyesség
- Felső és alsó robbanási határértékek
- Alsó:
- Felső:
- Lobbanáspont:
- Öngyulladási hőmérséklet:
- Bomlási hőmérséklet:
- pH
- Viszkózitás:
- Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál
- dinamikai 20 °C-nál:
- Oldhatóság
- Víz:
- N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)
- Gőznyomás 20 °C-nál:
- Sűrűség és/vagy relatív sűrűség
- Sűrűség 20 °C-nál:
- Relatív sűrűség
- Gőzsűrűség

Folyékony
a termék megjelölés szerint.
jellegzetes
Nincs meghatározva.
nem meghatározható
140 °C (1330-20-7 xilol)
Kis mértékben tűzveszélyes.

0,7 Vol %
7,5 Vol %
23 - 60 °C
296 °C
Nincs meghatározva.
A keverék (vízben) nem oldódó.

75 mm²/s
82,7 mPas

Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
Nincs meghatározva.
5 hPa

1,103 g/cm³
Nincs meghatározva.
Nincs meghatározva.

9.2 Egyéb információk

Külső jellemzők:

- Forma:
- Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok
- Gyulladás hőmérséklet:
- Robbanásveszélyesség:
- Oldószer tartalom:
- Szerves oldószerek:
- VOC (EC)
- Szilárdanyag tartalom:
- Állapotváltozás
- Párolgási arány

Folyékony

Az anyag magától nem gyullad.
Útés, súrlódás, tűz vagy más gyújtóforrás robbanást okozhat.

43,2 %
589,0 g/l
>47,6-≤47,7 %

Nincs meghatározva.

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

- Robbanóanyagok
- Tűzveszélyes gázok
- Aeroszolok
- Oxidáló gázok
- Nyomás alatt lévő gázok
- Tűzveszélyes folyadékok
- Tűzveszélyes szilárd anyagok
- Önreaktív anyagok és keverékek
- Öngyulladó folyadékok
- Öngyulladó szilárd anyagok
- Önmelegedő anyagok és keverékek
- Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek
- Oxidáló folyadékok
- Oxidáló szilárd anyagok

Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen

(folytatás a 6. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: ALUPRIME VINYL PRIMER

(folytatás az 5. oldalról)

- Szerves peroxidok
- Fémekre korrozív hatású anyagok
- Deszenzibilizált robbanóanyagok

Érvénytelen
Érvénytelen
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:

ATE (Becsült akut toxicitási érték)

Börön át LD50 >10.118-≤10.123 mg/kg

Belégzésnél LC50/4 h 29,5 mg/l

1330-20-7 xilol

Szájon át LD50 4.300 mg/kg (rat)

Börön át LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

Belégzésnél LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

64742-95-6 Oldószer benzin (ásványolaj), könnyű arom.

Szájon át LD50 >6.800 mg/kg (rat)

Börön át LD50 >3.400 mg/kg (rab)

Belégzésnél LC50/4 h >10,2 mg/l (rat)

108-65-6 2-Metoxi-1-metiletil-acetát

Szájon át LD50 8.532 mg/kg (rat)

Belégzésnél LC50/4 h 35,7 mg/l (rat)

1314-13-2 cink-oxid

Szájon át LD50 >5.000 mg/kg (rat)

- **Primer ingerhatás:**

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Bőrirritáló hatású.

- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- **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)**

Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a központi idegrendszert.

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

- **További toxikológiai információk:** 1999/45/EK irányelv

- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

- **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1 Toxicitás**

- **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **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:** A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely perzisztens, bioakkumulatív és nem mérgező (PBT).

- **vPvB:** Nem alkalmazható

- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

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

(folytatás a 7. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: ALUPRIME VINYL PRIMER

(folytatás a 6. oldalról)

12.7 Egyéb káros hatások

A termék értékelése a Készítményekről szóló irányelv (1999/45/EK) hagyományos módszere alapján történt

• **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 hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

A termék maradékainak és a csomagolási hulladékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók. (lásd 15. pont)

Európai Hulladék Katalógus

HP3 Tűzveszélyes

HP5 Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás

HP14 Környezetre veszélyes (ökotoxikus)

Tisztítatlan csomagolások:• **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**• **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

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

UN1263 FESTÉK, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES

• **IMDG**

PAINT, MARINE POLLUTANT

• **IATA**

PAINT

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

3 (F1) Gyúlékony folyékony anyagok

• **Bárcák**

3

• **IMDG**• **Class**

3 Gyúlékony folyékony anyagok

• **Label**

3

• **IATA**• **Class**

3 Gyúlékony folyékony anyagok

• **Label**

3

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

III

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

A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: Oldószer

benzin (ásványolaj), könnyű arom.

• **Különleges jelölésére (ADR):**

Jelkép (hal és fa)

Jelkép (hal és fa)

• **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok

(folytatás a 8. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: ALUPRIME VINYL PRIMER

(folytatás a 7. oldalról)

• Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):	30
• EMS-szám:	F-E,S-E
• Stowage Category	A
• 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
• Szállítási/egyéb adatok:	
• ADR	5L
• Korlátozott mennyiség (LQ)	Kód: E1
• Engedményes mennyiség (EQ)	Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml
	Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
• Szállítási kategória	3
• Alagútkorlátozási kód:	D/E
• IMDG	
• Limited quantities (LQ)	5L
• Excepted quantities (EQ)	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
• UN "Model Regulation":	UN 1263 FESTÉK, 3, III, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

• 3Y

• 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok.
Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH),
A Bizottság 453/2010/EU rendelete (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról,
Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról,
Az Európai Parlament és Tanács 790/2009/EK rendelete (2009. augusztus 10.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról,
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,
a 44/2000. (XII. 27.) EüM a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról,
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról és módosítása,
Veszélyes hulladék: 98/2001. (VI.15.) Kormány rendelet,
16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet,
2000. évi XLIII törvény a hulladékgazdálkodásról.

egyik alkotóanyag sincs listázva

• 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

GHS07

GHS08

GHS09

• Figyelmeztetés Figyelem

• Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Oldószer benzin (ásványolaj), könnyű arom.

Benzin (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített nehéz

• Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H373 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a központi idegrendszert.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

• Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P210

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

P241

Robbanásbiztos [elektromos/szellőztető/világító] berendezés használandó.

P260

A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

(folytatás a 9. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: ALUPRIME VINYL PRIMER

(folytatás a 8. oldalról)

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

P405 Elzárva tárolandó.

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

• Irányelv 2012/18/EU

- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

• Seveso-kategóriát

E2 A vízi környezetre veszélyes

P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK

- Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 200 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

együk alkotóanyag sincs listázva

• (EU) 2019/1148 RENDELETE

- I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

együk alkotóanyag sincs listázva

- II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

együk alkotóanyag sincs listázva

- 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

együk alkotóanyag sincs listázva

- 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

együk alkotóanyag sincs listázva

- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

• Lényeges mondatok

- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H250 Levegővel érintkezve önmagától meggyullad.
- H261 Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat bocsát ki.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H312 Bőrrrel érintkezve ártalmas.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H332 Belélegezve ártalmas.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.
- H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- 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

Tűzveszélyes folyadékok

Bőrmarás/bőrirritáció

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély

Interpolációs elv

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

• Kapcsolattartási partner:

VEMAR YACHT COATINGS

HB BODY S.A. ATHENS - DIYLITIRION AV. - GR 19300 - ASPROPYRGOS - GREECE

T: +30 210 55 90 411-2 F: +30 210 55 90 713

email: sales@vemarcoatings.com website: www.vemarcoatings.com

- Korábbi változat dátuma: 12.02.2023

- Korábbi változat száma: 7

• 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)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(folytatás a 10. oldalon)

HU

Kereskedelmi megnevezés: ALUPRIME VINYL PRIMER

(folytatás a 9. oldalról)

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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Az akut toxicitási veszélykategóriákra vonatkozó becsült akut toxicitási értékek)
Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória
Pyr. Sol. 1: Piroforos szilárd anyagok – 1. kategória
Water-react. 2: Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek – 2. kategória
Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Skin Sens. 1B: Bőrszenzibilizáció – 1B. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
STOT RE 1: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 1. kategória
STOT RE 2: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 2. kategória
Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. 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 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

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

HU

(folytatás a 11. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: ALUPRIME VINYL PRIMER

(folytatás a 10. oldalról)

Függelék: Expozíciós szcenárió

• **Expozíciós szcenárió rövid elnevezése**

• **Alkalmazási szektor**

SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

• **Gyártmánykategória** PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

• **Folyamat kategória** PROC8b Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) erre a célra kialakított eszközökben

• **Gyártmánykategória** AC7 Fém árucikkek

• **Kategorizálás környezetbe való kijutás alapján** ERC2 Összeállítás keverékké

• **Technikai funkció** Egyéb

• **Az expozíciós szcenárióban szereplő tevékenységek/ eljárások leírása**

Lásd a biztonsági adatlap mellékletének 1. fejezetét.

• **Felhasználási körülmények** Kezelési utasításnak megfelelően.

• **Időtartam és gyakoriság** Alkalmazás gyakorisága:

• **Fizikai paraméterek**

Az expozíciós szcenárióban szereplő fizikai-kémiai tulajdonságokat a készítmény tulajdonságai alapján állították össze.

• **Fizikai állapot** Folyékony

• **Anyag koncentrációja a keverékben** Az anyag fő összetevő.

• **Időegységre vagy tevékenységre vonatkoztatott felhasznált mennyiség** Alkalmazásonként kevesebb, mint 100 g.

• **Egyéb felhasználási körülmények**

• **A környezeti expozíciót befolyásoló egyéb felhasználási körülmények** Alkalmazás csak megerősített alap fölött.

• **A munkavállalók expozícióját befolyásoló egyéb felhasználási körülmények**

Kerülni kell az anyag bőrre kerülését.

A gázt/gőzt/aeroszolt nem szabad belélegezni.

Elektrosztatikus feltöltődés ellen megfelelő intézkedéseket kell hozni.

Gyújtóforrástól távol tartandó - dohányozni tilos.

Kerülni kell az anyag hosszantartó vagy ismételt bőrre kerülését.

• **A fogyasztó expozícióját befolyásoló egyéb felhasználási körülmények** Különleges intézkedések nem szükségesek.

• **A fogyasztó expozícióját befolyásoló egyéb felhasználási körülmények a termék felhasználási időtartama alatt** Nem alkalmazható

• **Kockázatkezelési intézkedések**

• **Munkavállalók védelme**

• **Szervezeti védelmi intézkedések**

Gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről. Ezt helyi leszívás vagy általános szellőztetés alkalmazásával lehet elérni.

Amennyiben ez nem elegendő ahhoz, hogy az oldószergőz koncentrációját a munkahelyi határérték alatt lehessen tartani, megfelelő légzésvédő készüléket kell hordani.

• **Műszaki védőintézkedések**

Gondoskodni kell a robbanásbiztos kivitelezésű villamos berendezési részekről.

A terméket csak zárt rendszerben szabad használni.

Gondoskodjunk megfelelő elszívásról a feldolgozó gépek környezetében.

• **Személyi védőintézkedések**

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

Kerüljük a bőrrejutást.

Terhes asszonyok feltétlenül kerüljék az anyag belélegzését és bőrrel való érintkezését.

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

Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

• **Fogyasztóvédelmi intézkedések**

Gondoskodni kell az elégséges jelölésről.

Figyelembe kell venni a biztonságos felhasználásra vonatkozó fogyasztói információkat és figyelmeztetéseket.

• **Környezetvédelmi intézkedések**

• **Víz**

Nem szabad a szennyvízcsatornába leengedni. Ezt a terméket és tartályát veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

Nem szabad a szennyvízcsatornába leengedni.

• **Talaj**

Meg kell akadályozni a behatolást a talajba.

A termék feldolgozása csak a lebetonozott felfogó kád fölött történik.

• **Ártalmatlanítási intézkedések** Gondoskodni kell arról, hogy összegyűjtsék és visszanyerjék a hulladékot.

• **Ártalmatlanítási eljárások** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

• **A hulladék fajtája** Részben kiürített és tisztítatlan kiszerezés

• **Expozíciós előjelzés**

• **Fogyasztók**

Ez a termék által használt műszaki szakemberek csak.

Erre az expozíciós szcenárióra nincs jelentősége.

• **Irányelvek követő felhasználók számára**

Annak megállapítása, hogy a követő felhasználó az expozíciós szcenárió keretében működik-e, az 1. - 8. fejezetben foglalt információk alapján lehetséges.