

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

1 / 11

Kiadás dátuma:2012.08.22

Felülvizsgálat dátuma/verziószám: 2015.03.16/10.0/EU

**1.SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

<b>1.1 <u>Termék azonosító:</u></b>	<b>ACOMIX COLORPASTE WV1</b>	
<i>Termék kód:</i>	nincs adat	
<b>1.2 <u>Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai</u></b>	<p><i>Megfelelő azonosított felhasználás:</i> Vízbázisú oldószermentes színező/.Lakossági felhasználásra</p> <p><i>Ellenjavallt felhasználás:</i> nincs</p>	
<b>1.3 <u>A biztonsági adatlap szállítójának adatai</u></b>		
<i>Gyártó/forgalmozó:</i>	Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o. Ul. Wybrzeze Gdynskie 6D 01-531 Warszawa, Polska Tel.: +48 22 32 12 020 Fax: +48 22 32 12 021	Akzo Nobel Coatings Zrt. 1134 Budapest Váci út 45/c. 7.em. tel: 06 40 200-505 tel/fax: 36 1 430-3969 e-mail:msds.hu@akzonobel.hu
<b>1.4 <u>Sürgősségi telefonszám:</u></b>	<p><i>Országos Kémiai Biztonsági Intézet</i>  <i>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)</i>          1097 Budapest, Nagyvárad tér 2  <i>Ingyenesen hívható zöld szám:+36 80 20 11 99 (0-24h)</i>          Tel: 06/1/476-1120          Fax: 06/1/476-1138  <a href="mailto:ettsz@okbi.antsz.hu">ettsz@okbi.antsz.hu</a></p>	

**2.SZAKASZ:VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS**

**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**


- 2.1.1 Osztályozás az 1272/2008/EK [ CLP ] rendelet szerint: Eye Dam.1 H318, Skin Irrit. 2, H315,
- 2.1.2 Osztályba sorolás a 67/548/EGK irányelv szerint : Xi,R38.R41
- 2.1.3. Egyéb információk: nincs adat

Az R-mondatok,figyelmeztető mondatok és EU figyelmeztető mondatok teljes szövege tekintetében: lásd 16.SZAKASZ.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

2 / 11

<b>2.2 Címkézési elemek: Címkézés az EK 1272/2008 Irányelvek alapján:</b>	
Veszélypiktogram:	 Veszély
Figyelmeztető mondatok:	H318Súlyos szemkárosodást okoz H315 Bőrirritáló hatású.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	P102 Gyermekektől elzárva tartandó. P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P264A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni. P280Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P305+P310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: valammenyi helyi, nemzeti, és nemzetközi szabályozás szerint.

**Kiegészítő információk a címkén:**

Veszélyt meghatározó komponensek: Oxirán, 2-fenil, polimer oxirán, mono (dihidrogén-foszfát), oktil-éter potassium-hidroxid

Tartalmaz:5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on (EU : 247-500-7) és 2- Metil-4-izotiazolin-3-on (EU : 220-239-6) 1,2-benzizotiazol-3 (2H) - on, 3-jód-2-propinil-butil-karbamát tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione és octhilinone (ISO).Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót okozhat.

**“A gyártási időt a termékazonosító kód tartalmazza (a 4-6. számjegy) XXXABBXXX formátumban, ahol A= gyártási év utolsó számjegye; BB=gyártási hét sorszáma.”**

<b>2.3 Egyéb veszélyek:</b>	
	Csak a teljesen kiürült és kitisztított csomagoló edény hasznosítható újra. A termék maradékát és a termék maradékával szennyezett csomagolóedényt a kijelölt gyűjtőhelyre kell vinni. Használat után mielőtt elmosná az ecsetet és hengert, amennyire lehet távolítsa el a festéket belőlük. A kiürült csomagolóedény élelmiszerek tárolására nem alkalmas  <b>NEM TŰZVESZÉLYES!</b> <b>FAGYVESZÉLYES!</b> ADR:-

### 3. SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

#### **3.2 Keverék**

*A keverék leírása: vizes diszperzió*

*Veszélyes összetevők: Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.*

<b>Név</b>	<b>CAS-szám EK-szám Index-szám</b>	<b>REACH szerinti regisztrációs szám</b>	<b>% (tömeg)</b>	<b>A 67/548/EGK rendelet szerinti osztályba sorolás</b>	<b>Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás</b>
<b><u>Oxirán, 2-fenil-, polimer -oxiránt, mono (dihidrogén- foszfát), oktil-étert</u></b>	308336-62-1 - -	nincs adat	5-10	Xi; R41, R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
<b><u>Kálium-hidroxid</u></b>	1310-58-3 215-181-3	nincs adat	0,5-1,0	Xn,R22 C,R35	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

3 / 11

	-				Eye Dam. 1, H318
<b><u>3-jód-2-propinil butilkarbamát</u></b>	55406-53-6 259-627-5 -	nincs adat	0,1-1,0	Xn; R20/22 Xi; R41, R37 R43 N; R50	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
<b><u>tetrahidro-1,3,4, 6-tetrakis</u></b>	5395-50-6 226-408-0 -	nincs adat	<1,0	R43	Skin Sens. 1, H317
<b><u>(hidroxi-metil) imidazo [4,5-d] imidazol- 2,5 (1H, 3H)-dion octhilinone (ISO</u></b>	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	nincs adat	<0,025	T; R23/24 Xn; R22 C; R34 R43 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Az R-mondatok, figyelmeztető mondatok és EU figyelmeztető mondatok teljes szövege tekintetében: lásd 16.SZAKASZ.					

### 4.SZAKASZ:ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<i>Általános megjegyzések</i>	Ha a tünetek tartósan fennállnak, azonnal orvoshoz kell fordulni! Eszméletlen személynek soha ne adjon szájon át semmit, amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalhelyzetbe és hívjon orvost!
<i>Belégzést követően</i>	Friss levegőre kell vinni. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént, képzett személyzettel!
<i>Bőrrel való érintkezést követően</i>	Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Mossa le a bőrt szappannal és vízzel vagy használjon szokásos bőrtisztító szert. Ne használjon oldószereket!
<i>Szembe kerülést követően</i>	Ellenőrizze és vegye ki a kontaktlencséket. A szemet azonnal folyó vízzel legalább 15 percen keresztül mossa, szemhéjakat nyitva kell tartani. Azonnal orvoshoz kell fordulni!
<i>Lenyelést követően</i>	Ha lenyelte, azonnal forduljon orvoshoz, és mutassa meg a biztonsági adatlapot vagy a címkét. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban. TILOS hánytatni
<i>Az elsősegélynyújtó önvédelme</i>	Olyan elsősegélynyújtási tevékenységet, amely kockázattal jár, csak a megfelelően képzett személy végezhet.

#### 4.2 A legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

A szembe fröccsenő folyadék irritációt és visszafordítható károsodást okozhat.

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

<i>Információ az orvosnak:kezelés</i>	A tünetek szerint kell kezelni. Nagy mennyiség lenyelése esetén lépjen kapcsolatba a mérgezéses eseteket kezelő szakorvossal.
---------------------------------------	--

### 5.SZAKASZ :TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

<b><u>5.1 Oltóanyag</u></b>	<i>A megfelelő oltóanyag:</i> alkoholálló hab,CO <sub>2</sub> ,szárzpor,vízpermet
-----------------------------	---

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

4 / 11

	<u>Az alkalmatlan oltóanyag:</u> erős vízsugár
<b>5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek</b>	<u>Veszélyes égéstermékek:</u> Tűz esetén sűrű fekete füst keletkezik, a bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek. CO;(szén-monoxid); CO <sub>2</sub> (szén-dioxid);NO <sub>x</sub> (nitrogén-oxidok)
<b>5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat</b>	Tűz esetén a zárt tartályokat célszerű hidegvizzel hűteni. Adott esetben gázálc szükséges.

### 6. SZAKASZ :INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

<b>6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</b>	<u>6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:</u> Kerülje a gőz vagy ködképződést! <u>Egyéni védőeszközök:</u> lásd a 8. szakaszt <u>Vészhelyzeti eljárások:</u> lásd a 7. szakaszt
	<u>6.2.1. A sürgősségi ellátó személyzet esetében</u> Ha különleges ruházat szükséges a kiömlés kezelésére, akkor vegye figyelembe a 8. szakaszban feltüntetett információkat.
<b>6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:</b>	Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba. Amennyiben a termék szennyezést okoz tavakban, folyókban vagy csatornáknak, értesítse az illetékes hatóságokat, a helyi előírásoknak megfelelően.
<b>6.3 Terület elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:</b>	<u>6.3.1. Területi elhatárolás</u> :nincs adat
	<u>6.3.2 Szennyezésmentesítés :</u> a kiömlött anyagot vegye fel nedvszívóanyaggal, pl: homok, föld, vermikulit vagy kovaföld. Ezután helyezze gyűjtőedénybe ártalmatlanításra a 13. szakasz szerint. A tisztítást célszerű mosószerrel végezni.
	<u>6.3.3 Egyéb információk</u> :Oldószerek használatát kerülni kell!
<b>6.4 Hivatkozás más szakaszokra:</b>	Biztonságos kezelésre és tárolásra vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban. A személyi védelemre vonatkozó információkat lásd a 8. szakaszban. Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

### 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

<b>7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések</b>	<u>Biztonsági intézkedések:</u> Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz).
	<u>A tűz megakadályozására tett intézkedések:</u> Soha ne használjon nyomást üres konténerben.
	<u>Az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozására tett intézkedések</u> Kerülje a gőz, permet és ködképződést
	<u>A környezet védelme érdekében tett intézkedések:</u> Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba!
	<u>Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok:</u> Evés, ivás és a dohányzás TILOS az olyan területeken, ahol ez az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik!
	<b>7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges</b>

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

5 / 11

<b><u>összeférhetlenséggel együtt:</u></b>	Tárolási hőmérséklet: +5 °C és +30 °C között Az edényzetet légmentesen lezárva kell tartani Tilos a dohányzás!
	<b><u>Csomagolóanyagok:</u></b> Akadályozza meg az illetéktelen hozzáférést. A már kinyitott edényt gondosan zárjuk vissza, a szivárgás megakadályozása érdekében
	<b><u>A tárolóhelyiségekre és a tartályokra vonatkozó követelmények:</u></b> Tárolja száraz, hűvös és jól szellőző helyen Tilos a dohányzás!
	<b><u>Tárolási osztály:</u></b> <b><u>A tárolási feltételekkel kapcsolatos további információk:</u></b> Tartsa távol: oxidálószeres, erős lúgok, erős savak-tól.
<b><u>7.3 Meghatározott végfelhasználás:</u></b>	<b><u>Ajánlások:</u></b> nincs adat <b><u>Iparspecifikus megoldások:</u></b> nincs adat

### 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

**Expozíciós határérték:** nincs adat

**DNEL-ek:** nincs adat

**PNEC -ek:** nincs adat

**Expozíciós határérték 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint**

**Kálium-hidroxid CAS:1310-58-3**

**ÁK:2mg/m3**

**CK:2mg/m3**

**Jellemző tulajdonság/hivatkozás:**

**m** maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát);

**L** HELYILEG IRRITÁLÓ ANYAGOK

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Megfelelő szellőzést kell biztosítani!

**8.2.2 Egyéni védőeszközök**

**8.2.2.1.Szem-/arcvédelem:** Használjon biztonsági védőszemüveget a freccsenő folyadékok ellen.

**8.2.2.2. Bőrvédelem:** Megelőző bőrvédőkrém használata ajánlott.

**Kézvédelem:** Hosszadalmas vagy tartós kitettség esetén használjon védőkesztyűt:

**Javasolt:** nitril-gumi, neoprén, butil-gumi

**Nem javasolt:** természetes gumi (latex), polivinil-alkohol (PVA)

**Figyelembe veendő a kesztyűgyártó adatai az átütési időt és az áteresztést illetően, valamint a munkahelyi speciális körülmények**

**Egyéb bőrvédelem:** A bőr védelmére megfelelő lábbelit kell választani az elvégzendő feladat és a velejáró kockázatok figyelembe vételével.

**8.2.2.3.Légutak védelme:** por vagy permet köd kialakulását kerülni kell (részecske szűrő EN 143 típus P2)

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

6 / 11

	Gőz képződés esetén (fél maszk kombinát filterrel A2-P2-ig koncentrációja 0,5 Vol%)
	<u>8.2.2.4. Hővesztély:</u> Kerülje a magas hőmérsékletet!
<b>8.2.3 Környezeti expozíció ellenőrzések</b>	<p><u>Anyag-/keverék központú intézkedések az expozíció megelőzése céljából:</u> Megfelelő szellőzést kell biztosítani!</p> <p><u>Utasítások az expozíció megelőzése céljából:</u> nincs adat</p> <p><u>Szervezeti intézkedések az expozíció megelőzése céljából:</u> nincs adat</p> <p><u>Műszaki intézkedések az expozíció megelőzése céljából:</u> Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba</p>

### 9. SZAKASZ : FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

<b>9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ</b>	
<u>Fizikai állapot:</u>	folyadék
<u>Szín:</u>	nincs adat
<u>Szag:</u>	nincs adat
<u>Szagküszöbérték:</u>	nincs adat
<u>pH:</u>	nincs adat
<u>Olvadáspont/fagyáspont</u>	nincs adat
<u>Kezdeti forráspont/forrás tartomány:</u>	100 °C
<u>Lobbanáspont:</u>	nem alkalmazható
<u>Párolgási sebesség:</u>	nincs adat
<u>Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):</u>	nem gyúlékony
<u>Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:</u>	nincs adat
<u>Gőznyomás:</u>	nincs adat
<u>Gőzsűrűség</u>	nincs adat
<u>Relatív sűrűség:</u>	1,125 g/cm <sup>3</sup>
<u>Oldékonyság( oldékonyságok)</u>	hideg vízben könnyen oldódik
<u>Megoszlási együttható, n-octanol/víz:</u>	nincs adat
<u>Öngyulladási hőmérséklet:</u>	nincs adat
<u>Bomlási hőmérséklet</u>	nincs adat
<u>Viszkozitás</u>	Kinematikus: (szoba hőmérsékleten) 4,89 cm <sup>2</sup> /s
<u>Robbanás veszélyes tulajdonságok:</u>	nincs adat
<u>Oxidáló tulajdonságok:</u>	nincs adat
<b>9.2 Egyéb információk: -</b>	

### 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

<b>10.1 Reakcióképesség:</b>	Nézze meg a 10.3. Fejezet " Veszélyes reakciók lehetőségeit"
<b>10.2 Kémiai stabilitás:</b>	Normál körülmények mellett a termék stabil
<b>10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:</b>	Megfelelő kezelés és tárolás esetén nincsenek veszélyes reakciók
<b>10.4 Kerülendő körülmények:</b>	Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

7 / 11

<b>10.5 Nem összeférhető anyagok:</b>	Tartsa távol a következő anyagoktól exoterm reakciók elkerülése miatt: oxidálószer, erős lúgok, erős savak
<b>10.6 Veszélyes bomlás termékek:</b>	Megfelelő kezelés és tárolás esetén nincs bomlás.

### 11.SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

#### 11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.2 Keverékek: A termékre célzott toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.

#### **Kálium-hidroxid CAS: 1310-58-3**

LD50 Oral 273 mg/kg patkány

Irritáció:

Szem – Mérsékelt irritant nyúl - 24 óra 1 milligramm

-

Bőr – súlyos irritant tengeri malac- 24 óra 50 milligramm

-

Bőr- súlyos irritant ember - 24 óra 50 milligramm

-

Bőr - súlyos irritant nyúl - 24 óra 50 milligramm

<u>Akut toxicitás</u>	<u>Módszer:</u> nincs adat
	<u>Fajok:</u> nincs adat
	<u>Az expozíció útjai:</u> nincs adat
	<u>Effektív dózis:</u> nincs adat
	<u>Az expozíció időtartama:</u> nincs adat
	<u>Eredmények:</u> nincs adat
<u>Bőr korrózió/irritáció:</u>	nincs adat
<u>Súlyos szemkárosodás/irritáció:</u>	nincs adat
<u>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</u>	nincs adat
<u>Csírsejt mutagenitás:</u>	nincs adat
<u>Karcinogenitás:</u>	nincs adat
<u>Reprodukciós toxicitás</u>	nincs adat
<u>Fejlődési-toxicitás/Teratogenitás:</u>	nincs adat
<u>A CMR tulajdonságok értékelésének összefoglalása:</u>	nincs adat
<u>STOT-egyszeri expozíció:</u>	nincs adat
<u>STOT-ismételt expozíció:</u>	nincs adat
<u>Aspirációs veszély:</u>	nincs adat
<u>Késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások, rövid- és hosszútávú expozíció:</u>	nincs adat

### 12.SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

<b>12.1 Toxicitás:</b>	
<u>A termékre célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem</u>	<u>Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoalkyl ether</u> Acute EC50 73 mg/l Daphnia 48 óra Acute LC50 15 mg/l hal - Branchidanio rerio 96 óra

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

8 / 11

<u>végeztek.</u>	<p><u>Kálium-hidroxid</u> Acute LC50 80000 µg/l édes víz hal - Gambusia affinis - Adult 96 óra</p> <p><u>IPBC</u> Acute EC50 0,16 ppm édes víz Daphnia - Daphnia magna 48 óra Acute LC50 67 µg/l édesvíz hal - Oncorhynchus mykiss - Juvenile (Fledgling, Hatchling, Weanling) 96 óra</p>
<b><u>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:</u></b>	nincs adat
<b><u>12.3 Bioakkumulációs képesség:</u></b>	nincs adat
<b><u>12.4 A talajban való mobilitás:</u></b>	nincs adat
<b><u>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</u></b>	<i>Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.</i>
<b><u>12.6 Egyéb káros hatások:</u></b>	nincs adat
<b><u>12.7 Egyéb információk</u></b>	nincs adat

### 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

<b><u>13.1 Hulladékkezelési módszerek:</u></b>	<p><b><u>13.1.1. Termék/Csomagolás ártalmatlanítása:</u></b></p> <p>A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanítása megfeleljen a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályoknak, valamint a vonatkozó helyi hatósági követelményeknek. Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétkébe. Ne engedjünk hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.</p> <p><b><u>Hulladékkódok/hulladék-megjelölések a LoW alapján:</u></b></p> <p><b><u>Termék: EWC: 08 01</u></b> festékek és lakkok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok</p> <p><b><u>EWC: 08 01 20:</u></b> festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók, amelyek különböznek a 08 01 19-től.</p> <p><b><u>Csomagolás: EWC: 15 01 10 *</u></b> veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék</p>
	<p><b><u>13.1.2 Hulladékkezelésre vonatkozó információk:</u></b></p> <p>A csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása: Javaslat a csomagolóanyag semlegesítésére: újra feldolgozás. A termék csomagolóanyagát vissza kell juttatni a készítmény szállítójához vagy úgy kell kezelni, mint ahogyan fent van említve az összegyűjtésre, újrahasznosításra vagy semlegesítésre vonatkozóan, a megfelelő kóddal.</p>
	<p><b><u>13.1.3 Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk:</u></b></p>



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

9 / 11

	Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.
	<p><u>13.1.4. Egyéb ártalmatlanítási javaslatok:</u></p> <p>Az anyagot a hivatalos hulladéktörvényeknek megfelelően kell elhelyezni. A készítmény - maradékai és göngyölegei kezelésekor a 2000. ÉVI XLIII. törvény előírásai szerint kell eljárni</p>

### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR;RID;ADN;IMDG;ICAO	NINCS KORLÁTOZVA
<u>14.1 UN szám:</u>	-
<u>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</u>	-
<u>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</u>	-
<u>14.4. Csomagolási csoport</u>	-
<u>14.5. Környezeti veszélyek</u>	-
<u>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</u>	-
<u>14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás</u>	-

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

<p><b><u>15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:</u></b></p>	<p><b>Uniós jogszabályok</b></p> <p><u>REACH nemzetközi szabályozás:</u> <u>Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete</u> (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről</p> <p><u>CLP nemzetközi szabályozás:</u> AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról</p> <p><u>A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE</u> (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről</p> <p><b>Engedélyezések és/vagy a felhasználással kapcsolatos korlátozások:</b></p> <p><b><u>BIOCIDOK</u></b></p> <p><u>a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól szóló 316/2013 Kormányrendelet,</u></p> <p><u>a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről szóló 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM és a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes</u></p>
--	---

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

10 / 11

	<p><u>rendelet,</u></p> <p><u>valamint a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 528/2012/EU és a 1451/2007/EK rendeletek</u></p> <p><b>Engedélyezések:</b></p> <p><b>Egyéb uniós jogszabályok:</b></p> <p><b>Az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról szóló 1999/13/EK irányelv (VOC-irányelv) szerinti információk</b></p> <p><b>Nemzeti jogszabályok (Magyarország):</b></p> <p><u>Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:</u> 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet [módosítja: 33/2004 (IV. 26.) Esz CsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) Esz CsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) Esz CsM r.; 26/2007 (VI. 7.) EüM r.]</p> <p><u>Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:</u> 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 313/2005 (XII. 25.) Korm. r.] 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM r.] 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet - a hulladékjegyzékről</p> <p><u>Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:</u> 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 208/2006 (X.16.) Korm. r.]</p> <p><u>Munkavédelemre vonatkozó előírások:</u> 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei</p> <p><u>A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások:</u> 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet</p> <p><u>Tűzvédelem:</u> 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról</p> <p><u>Szállítás:</u> 20/1979. (IX. 18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról (A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)</p>
<p><b>15.2 Kémiai biztonsági értékelés:</b></p>	<p>Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.</p>

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

<p><u>A változások jelzése:</u></p> <p><u>Rövidítések és betűszók:</u></p> <p><u>A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:</u></p> <p><u>Vonatkozó R-mondatok és/vagy H-mondatok (száma és teljes szövege)</u></p>	<p>2012.08.22</p> <p>CLP:Osztályozásról, Címkézéstről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet</p> <p>DNEL :Származtatott hatásmentes szint</p> <p>PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció(k)</p> <p>EWC: Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel – lásd az alábbiakban)</p> <p>LoW: <a href="http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm">ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm</a> Hulladékok listája (lásd )</p> <p><b>A 3.pontban található R- mondatok teljes szövege:</b></p>
---	--

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

11 / 11

Képzésre vonatkozó információk:

További információk:

R 23/24 Belélegezve és bőrrel érintkezve mérgező  
R 22 Lenyelve ártalmas  
R 20/22 Belélegezve és lenyelve ártalmas  
R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)  
R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat  
R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat  
R34 Égési sérülést okoz  
R37 Izgatja a légutakat  
R38 Bőrizgató hatású

**A 3.pontban található H- mondatok teljes szövege:**

H 302 Lenyelve ártalmas.  
H 311 Bőrrel érintkezve mérgező.  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H 317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H 331 Belélegezve mérgező.  
H 332 Belélegezve ártalmas.  
H 335 Légúti irritációt okozhat.  
H 400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H 410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

nincs adat

A magyar nyelvű biztonsági adatlap a szállító eredeti angolnyelvű adatlapja alapján készült az AKZO NOBEL ZRT által 2015.07.15