

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

1

Felülvizsgálat dátuma/revízió: 2012.11.04. /2-4HU

**1.SZAKASZ: A KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA**

<b>1.1 Termék azonosító:</b>	<b>SADOLIN PLUS</b>	
<b>1.2 Anyag/keverék felhasználása/iparág:</b>	Kültéri beltéri dekoratív falazúr Lakossági felhasználásra.	
<b>1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai</b>		
<b>Gyártó/forgalmazó:</b>	Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z.o.o. 01-531 Warszawa, ul. Wyrbrzeze Gdynskie 6D 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 Sürgősségi telefonszám:</b>	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)(0-24h) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2 Tel: 06/1/476-6400, 464-6464 Fax: 06/1/476-1138	

**2.SZAKASZ:A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**

<b>2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:</b>		
<b>Besorolás az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint, aktualizált állapot</b>		
<b>veszély kategória</b>	<b>veszély szimbólum</b>	<b>R-mondat</b>
-	-	-
<b>2.2 Címke elemek: Címkézés az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint</b>		
<b>Veszély piktogram:</b>	-	
<b>Figyelmeztető mondatok:</b>	-	-
<b>Óvintézkedésre mondatok:</b>	<b>S2</b> <b>S 24/25</b>  <b>S 29</b>  <b>S 46</b>  <b>S51</b>	Gyermekek kezébe nem kerülhet Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást Csatornába engedni nem szabad Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. Csak jól szellőztetett helyen használható

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

2

<b>2.3 Egyéb címke elemek:</b>	<p>Tartalmaz túlérzékenységet okozó anyagot :benzotriazol származékokat. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki</p> <p>Tűzveszélyességi fokozat: IV.NEM TŰZVESZÉLYES!</p> <p>Fagyveszélyes!</p> <p>ADR: -</p> <p>OKBI száma: OKBI-VABO/392/2005 EU határérték ere a termékre (A/e-VB) 130 g/l(2010). Ez a termék legfeljebb 129 g/l VOC-t tartalmaz..</p> <p>A száraz film csiszolása, lángvágás, hegesztés során megnövekszik a por, a veszélyes füst/gőz/pára. Ahol lehetséges, nedves csiszolást/(nedves úton történő egyenletes felület kialakítását) kell alkalmazni. Amennyiben helyi elszívó ventilátorral a káros anyagok elszívása nem elegendő, megfelelő légzésvédő készüléket kell használni. 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.</p>
--------------------------------	--

**3.SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ**

**3.1 Keverék:**

komponens	koncentráció %	Osztályozás a 67/548/EEC vagy 1999/45/EK szerint		Osztályozás a CLP –szabályozás (EK 1272/2008 Direktívának megfelelően	
		veszély szimbólum	R- mondatok	veszély piktogramm /kategória	H- mondatok
Dipropilénglikol-metiléter CAS-szám:34590-94-8 EINECS-szám:252-104-2 Index-szám: -	2,5-10 %		-		-
Zsír alkohol alkoxilát- uretán CAS-szám:- EINECS-szám:- Index- szám:-	1≤2,5%		N, R51/53		
reakció terméke a α- 3-(3-(2Hbenzotriazol- 2-yl)- 5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-ω- hydroxypoly(oxyethylene) és α- 3-(3-(2Hbenzotriazol- 2-yl)- 5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionyl-ω-3-(3- (2H-benzotriazol- 2- yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionyl oxypoly(oxyethylene) CAS-szám:- EINECS-szám: 400-830-7 Index-szám: 607-176-	< 1,0%		N;Xn R43-48/22- 51/53		Skin Sens.1/H317 Aqua.Chronic 2/H411

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

3

003			
<p>Az R-mondatok teljes szövege a 16. pontban található A H-mondatok teljes szövege a 16. pontban található</p>			

### 4.SZAKASZ:ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

<b>4.1 Elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése</b>	
<b>Belégzés után:</b>	<p>A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe!</p> <p>Amennyiben a sérült nem lélegzik, vagy légzése szabálytalan alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést vagy adjunk oxigént!</p> <p>Azonnal hívjunk orvost!</p>
<b>Bőrrel érintkezés :</b>	<p>Távolítsuk el a szennyezett ruházatot! Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyó vízzel vagy megfelelő tisztítószerrel (15 percen át)!A sérülthez hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét!</p> <p>Ne használjunk oldószert vagy higítót!</p>
<b>Szemmel érintkezés :</b>	<p>Távolítsuk el a kontaktlencsét! - Öblítsük ki a szemet vízzel a szemhéjszélek széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (legalább 10 percen át)!A sérülthez hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét!</p>
<b>Lenyelést követően:</b>	<p>Hánytatni tilos, forduljon orvoshoz és mutassa meg a biztonságtechnikai adatlapot vagy címkét!</p>
<b>4.2 A legfontosabb-akut és késleltetett- tünetek és hatások</b>	
<b>Belégzés után:</b>	<p>a termék irritálhatja a légutakat, köhögést és szédülést okozhat</p>
<b>Bőrrel érintkezés:</b>	<p>hosszas ill. ismételt közvetlen érintkezés átmeneti irritációt okozhat. Továbbá az oldószerek felszívódhatnak a bőrön keresztül és ugyanazon tüneteket produkálhatják, mint a gőzök belégzése esetén.</p> <p>A termék irritációt, bőrszárazságot és a bőr felmelegedését okozhatja</p>
<b>Szemmel érintkezés :</b>	<p>szembe fröccsenés esetén irritáció és kötőhártya gyulladás jelentkezhet</p>
<b>Lenyelést követően:</b>	<p>A termék lenyelése gyomor- és bélrendszeri megbetegedéseket okozhat, melyek hányással, hasfájással és a gőzök belégzésekor jellemző tünetekkel járhatnak.</p>
<b>4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése</b>	
<b>Információ az orvosnak:kezelés</b>	<p>Kétséges helyzet vagy tünetek jelentkezése esetén a sérülthez hívjunk orvost és mutassuk meg neki a címkét.</p>

### 5.SZAKASZ :TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

<b>5.1 Megfelelő oltóanyag:</b>	<p>Nem gyúlékony termék. vízpermet alkoholálló hab szén-dioxid (CO2) oltópor</p>
<b>5.2 Különleges veszélyek az anagra/keverékre:</b>	<p>Tűz esetén felszabaduló füstgázok: szénmonoxid (CO). széndioxid (CO2)</p> <p>A hevített termék gőzeinek belégzése álmoságot és szédülést okozhat. Ne lélegezzük be a keletkező gőzöket vagy gázokat. A bomlástermékek ártalmasak lehetnek az egészségre</p>
<b>5.3 Tanácsok tűzoltóknak:</b>	<p>Használjon önálló légzőkészüléket Viseljünk teljes védőöltözetet</p> <p>A készítményt tartalmazó tároló edényzetet célszerű vízpermettel hűteni.</p>

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

4

Ne engedjük a szennyezett tűzoltóvizet a csatornába, felszíni vizekbe.

### 6.SZAKASZ :INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

<p><b>6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</b></p>	<p>Viseljen megfelelő védőfelszerelést! Szemmel és bőrrel érintkezés kerülendő. A termék gőzeinek belélegzése kerülendő. Viseljünk megfelelő védőruházatot. Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről. A szivárgást lehetőleg állítsuk meg. A szabadba jutott terméket minél előbb fel kell takarítani. szükséges, lásd a 8. pontot</p>
<p><b>6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:</b></p>	<p>Ne engedje, hogy a csatornába, vízvezetékbe vagy a talajba jusson!</p>
<p><b>6.3 Terület elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:</b></p>	<p>Vegyük fel folyadékmegkötő anyaggal (pl. homok, fűrészpör). A szabadba jutott anyagot kis mennyiség esetén fel kell törölni száraz ronggyal, nagyobb mennyiség esetén nedvszívó anyaggal fel kell itatni vagy fel kell szivattyúzni, majd az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladék gyűjtőtartályba helyezve kell tárolni. A hulladék összegyűjtése, elhelyezése, ártalmatlanítása közben megfelelő egyéni védőeszközök használata szükséges</p>
<p><b>6.4 Hivatkozás más szakaszokra:</b></p>	<p>A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd.a 7. fejezetben. Információk a személyi védelemre lásd.a 8. fejezetben. Információk a hulladék kezelésére lásd. a 13. fejezetben.</p>

### 7.SZAKASZ:KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

<p><b>7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések</b></p>	<p>A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések: A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező. Viseljünk megfelelő egyéni védőeszközöket. (lásd 8. pont). Szemmel és bőrrel érintkezés kerülendő. A keletkező gőzöket belélegezni nem szabad. Élelmiszertől, italtól védve tartandó.</p> <p>Műszaki intézkedések: Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről! Beltéri használat esetén mindig győződjünk meg arról, hogy az alkalmazás és száradás közben az ajtók és az ablakok teljes mértékben nyitva vannak. A magas légkoncentráció kialakulása kerülendő. A tárolóedényeket tartsuk gyermekektől elzárva.</p> <p>Tűz- és robbanásvédelmi előírások: Hőtől, szikráktól és nyílt lángtól védve tartandó.</p>
<p><b>7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:</b></p>	<p>A biztonságos tárolás feltételei: A termék csak az eredeti, szorosan lezárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható. A tároló helyiség megfelelően szellőztethető és takarítható legyen! Gyerekek számára hozzáférhetetlen helyen tárolandó! Felbontás után függőleges helyzetben tárolandó a szivárgás elkerülésének érdekében. Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5 - 30°C. Beltéri használat esetén mindig győződjünk meg arról, hogy az alkalmazás és száradás közben az ajtók és az ablakok teljes mértékben nyitva vannak. A magas légkoncentráció kialakulása kerülendő.</p>

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

5

	<p>Hőtől, szikráktól és nyílt lángtól védve tartandó. Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!</p> <p><b>Fagyveszélyes!</b></p> <p>A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: eredeti tárolóedény.</p> <p>A munka- és egészségvédelmi előírások betartandóak. Személyi védőfelszerelések szükségesek: lásd a 8. pontot.</p> <p>A száraz film csiszolása, lángvágás, hegesztés során megnövekszik a por, a veszélyes füst/gőz/pára. Ahol lehetséges, nedves csiszolást/(nedves úton történő egyenletes felület kialakítását) kell alkalmazni. Amennyiben helyi elszívó ventilátorral a káros anyagok elszívása nem elegendő, megfelelő légzésvédő készüléket kell használni.</p>
<b>7.3 Meghatározott végfelhasználás:</b>	nincs adat

### 8.SZAKASZ: AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

##### Expozíciós határérték

<b>DNEL/DMEL értékek:</b>	nem állnak rendelkezésre
<b>PNEC értékek:</b>	nem állnak rendelkezésre

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

**Dipropilénlikol-metiléter CAS-szám:34590-94-8**

ÁK: 308 mg/m<sup>3</sup> CK: 308 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

##### Általános és higiéniai óvintézkedések:

<b>Egyéni higiéniai, védelmi intézkedések/személyi védőfelszerelés</b>	<p>Kerüljük a a bőrrel való érintkezést.</p> <p>Kerüljük a szemmel való érintkezést.</p> <p>A szünetek előtt és munka végeztével mossunk kezet. Munka közben ne együnk, igyunk, dohányozzunk, tubákoljunk.</p> <p>Megelőző kézvédő krém</p>
<b>Légzés védelem:</b>	<p>Helyi elszívással, megfelelő szellőzéssel.</p> <p>Elégtelen szellőztetés esetén az előírásoknak megfelelő légzésvédő eszköz használandó (feleljen meg az EN 136, az EN 140 és az EN 143 előírásainak.)</p>
<b>Kéz védelem:</b>	<p>Az előírásoknak megfelelő, vegyszerálló védőkesztyű használandó (feleljen meg az EN 374 előírásainak). Ajánlott védőkesztyű anyag: nitril, neoprén. Vastagság: &gt; 45 mm. Ha a hosszas ill. ismételt érintkezés valószínűsíthető, használjunk 6-os védelmi szinten vegyszerálló védőkesztyűt (áteresztési idő min. 480 perc, az EN 374-nek megfelelő). Ha rövid időtartamú használat valószínűsíthető, használjunk 3-s vagy a feletti védelmi szintű védőkesztyűt (áteresztési idő 60 perc, az EN 374-nek megfelelő). Védőkrémek használata hasznos lehet a nem fedett testrészekben, de a szennyezett bőrfelületre már nem alkalmazhatóak. A munkakörülmények nagyban befolyásolják a védőkesztyű tartósságát, ellenőrizzük és cseréljük a viseltes vagy sérült védőkesztyűket.</p>
<b>Szem védelem:</b>	<p>Biztonsági szemüveg oldalvédővel (EN 166). A szemvédelemnek összeférhetőnek kell lennie a használt légzésvédelemmel</p>
<b>Egyéb bőrvédelem:</b>	munka ruha

### 9.SZAKASZ :FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

#### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

<b>Fizikai állapot:</b>	folyadék
<b>Szín:</b>	nincs adat
<b>Szag:</b>	jellegzetes

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

6

<b>pH:</b>	nincs adat
<b>Dermedési pont:</b>	nincs adat
<b>Kezdeti forráspont/forrás tartomány:</b>	nincs adat
<b>Lobbanáspont:</b>	nincs adat
<b>sűrűség:</b>	1-1,1 g/cm <sup>3</sup> 20 °C-on MSZ ISO 2811
<b>Párolgási sebesség:</b>	nincs adat
<b>Gyúlékonyság (szilárd, gáz):</b>	nincs adat
<b>Alsó/felső robbanási határértékek:</b>	nincs adat
<b>Gőznyomás:</b>	nincs adat
<b>Levegőre vonatkoztatott relatív gőznyomás:</b>	nincs adat
<b>Oldható a következőkben:</b>	oldható vízben
<b>Megoszlási hányados, n-octanol/víz:</b>	nincs meghatározva
<b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	nincs meghatározva
<b>Hőbomlás:</b>	nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	Brookfield Spindle4/20rpm=2200-2700 (23 oC, cP), spindle 3/4/5
<b>Viszkozitás (kinematikus):</b>	nincs meghatározva
<b>Robbanási tulajdonság:</b>	nincs adat
<b>9.2 Egyéb információk:-</b> Illékony szerves oldószertartalom (VOC) : max. 129g/l (számítás, mérés ) 25/2006. (II.3.) Korm. Rendelet szerint a besorolás:A/e-VB	

### 10.SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

<b>10.1 Reakciókészség:</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>	Az exoterm reakciók elkerülése érdekében védjük oxidálószerektől, erős bázisoktól és erős savaktól.
<b>10.4 Kerülendő körülmények:</b>	Hőtől, szikráktól, nyílt lángtól védve tartandó. Kerüljük a +5 alatti és 30 °C feletti hőmérsékleteket. Negatív hőmérsékleti tartományban a termék súlyos károsodást szenvedhet.
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok:</b>	oxidálószer, erős lúgok és erős savak.
<b>10.6 Veszélyes bomlás termékek:</b>	Tűz esetén felszabaduló veszélyes bomlás termékek : szénmonoxid (CO), széndioxid (CO <sub>2</sub> ),nitrogén-oxidok (NO <sub>x</sub> )

### 11.SZAKASZ:TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

<b>11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ</b>	
A készítménnyel célzott toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.	
<b>Akut toxicitás szájon át:</b>	nincs meghatározva
<b>Akut toxicitás bőrön át:</b>	nincs meghatározva
<b>Akut belégzési toxicitás:</b>	nincs meghatározva

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

7

<b>Bőr marás/irritáció:</b>	nincs meghatározva
<b>Súlyos szemkárosodás/irritáció:</b>	nincs meghatározva
<b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	nincs meghatározva
<b>Csírsejt mutagenitás:</b>	nincs adat
<b>Karcinogenitás:</b>	nincs adat
<b>Reprodukciós toxicitás:</b>	nincs adat
<b>STOT-egyszeri expozíció:</b>	nincs adat
<b>STOT-ismételt expozíció:</b>	nincs adat
<b>Aspirációs veszély:</b>	nincs adat
<b>Késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások, rövid- és hosszútávú expozíció:</b>	<p>Belégzés: a termék irritálhatja a légutakat, köhögést és szédülést okozhat.</p> <p>Bőrrel érintkezés: hosszas ill. ismételt közvetlen érintkezés átmeneti irritációt okozhat. Továbbá az oldószerek felszívódhatnak a bőrön keresztül és ugyanazon tüneteket produkálhatnak, mint a gőzök belégzése esetén. A termék irritációt, bőrszárazságot és a bőr felmelegedését okozhatja.</p> <p>Szembe jutás: szembe fröccsenés esetén irritáció és kötőhártya gyulladás jelentkezhet.</p> <p>Lenyelés: A termék lenyelése gyomor- és bélrendszeri megbetegedéseket okozhat, melyek hányással, hasfájással és a gőzök belégzésekor jellemző tünetekkel járhatnak</p>

### 12.SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

<b><u>12.1 Toxicitás:</u></b>	A készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatok nem készültek.
<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>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b><u>12.6 Egyéb káros hatások:</u></b>	nincs adat

### 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

<b><u>13.1 Hulladékkezelési módszerek:</u></b>	<p>Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétkébe. Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.</p> <p>A hulladék kódját az EWC Irányelvek (16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet) szerint kell meghatározni, tekintettel a felhasználási területre.</p> <p><b>13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk</b></p> <p>A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A készítmény hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján:</p> <p>08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok</p> <p>Szivárgás esetén:</p> <p>08 01 17*festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket, vagy egyéb veszélyes anyagokat</p>
--	--

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

8

	<p>tartalmazó hulladékok</p> <p>15 02 02*veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ide értve a közelebről nem meghatározott olajszűrőket), törlőkendők, védőruházat</p> <p><b>13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:</b> 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>15 01 04: fém csomagolási hulladékok</p> <p>15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok</p> <p>A megmaradt vagy kiömlött, összegyűjtött hulladék kezelése:</p> <p>08 01 18 : festékek és lakkok eltávolításából származó hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 17-től.</p> <p>15 02 03: abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amelyek különböznek a 15 02 02-től.</p> <p>08 01 20: festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók, amelyek különböznek a 08 01 19-től.</p> <p>Az anyagot a hivatalos hulladéktörvényeknek megfelelően kell elhelyezni.</p> <p><b>13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:</b> Nem ismertek.</p> <p><b>13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:</b> Nem ismertek.</p> <p><b>13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:</b> Nincs adat.</p> <p>A készítmény - maradéka és göngyölegei kezelésekor a 2000. ÉVI XLIII. törvény előírásai szerint kell eljárni.</p>
--	---

### 14. SZAKASZ:SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

<b>14.1-től a 14.5. fejezetig</b>	
ADR	<u>nincs korlátozva</u>
ADNR	
RID	
IATA	
IMDG	
UN szám:	-
Helyes szállítási megnevezés :	-
Osztály:	-
Bárca:	-
Csomagolási csoport:	-
Környezeti veszély:	-
Veszélyt jelölő szám:	-
Alagút kód/EmS:	-
<b>14.6 Különleges megelőzési teendők az alkalmazók/felhasználók számára:</b>	Lásd ezen Biztonságtechnikai adatlap 6.-8. Fejezetét.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

9

<p><b><u>14.7 Tartálykocsis transzport esetén a MARPOL 73/78 szabályozás Függelékének a II.fejezete az iránvadó.IBC kód</u></b></p>	<p>Az IBC kód alapján nem lehetséges tartálykocsis transzportja.</p>
---	--

### 15. SZAKASZ:SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

<p><b>15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:</b></p>	<p><i>A termékek használatát szabályozó főbb jogszabályok</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>REACH nemzetközi szabályozás: Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról,értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az1999/45/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</li> <li>CLP nemzetközi szabályozás: 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</li> <li>A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról</li> <li>Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek: 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.]</li> <li>Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások: 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.]</li> <li>Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 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.]</li> <li>Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei</li> <li>A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások: 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet</li> </ol> <p>Tűzvédelem: 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról</p> <p>Szállítás: 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><u>15.2 Kémiai biztonsági értékelés:</u></b></p>	<p>A kémiai biztonságiértékelés még nem elérhető .(CSA)</p>

### 16. SZAKASZ:EGYÉB INFORMÁCIÓK

<p><b>Egyéb információk:</b></p>	<p>Vámtarifaszám: 3209100000 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében a <b>SADOLIN PLUS: keverék, nem esik regisztrálási kötelezettség alá.</b></p>
----------------------------------	---

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

10

<b>Forrás:</b>	<p>Az adatlap nem képezi semmilyen jogi kötelezettség vagy felelősségvállalás alapját a bármilyen körülmények között történő használatból vagy a helytelen használatból adódó következményekért.</p> <p><b>A REACH előírásai szerint készült a Biztonsági adatlap.</b></p> <p><b><u>A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő R-mondatok:</u></b></p> <p><b>R 43</b> Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet) <b>R48/22</b> Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat. okozhat <b>R 51/53</b> – Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat</p> <p><b><u>A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő H-mondatok:</u></b></p> <p><b>H 317</b> Allergiás bőrreakciót válthat ki. <b>H 411</b> Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz</p> <p>A biztonsági adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze a rendelkezésünkre álló szakirodalmi adatok alapján. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége. A közölt adatok a termékek biztonságos felhasználásához nyújtanak segítséget, de nem pótolják a felhasználásához szükséges műszaki ismereteket.</p> <p>Kiadás dátuma:2008-11-26 SDS szám: SDS-S.pl/1 felülvizsgálati dátum:2011.04.11 Utolsó változtatás: <b>2012.11.04.</b> 453/2010 formula</p>