

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

1 / 12

Kiadás dátuma: 2008.11.02.

Felülvizsgálat dátuma/verziószám 2014.09.16/5.0/EU

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

1.1 <u>Termék azonosító:</u>	SADOLIN UV EXTRA	
<i>Termék kód:</i>	N2130119 0450004 HB HD LOS CF FUNG DEU 107616	
1.2 <u>Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai</u>	<u>Megfelelő azonosított felhasználás:</u> Oldószer alapú lazúrlakk, Lakossági felhasználásra <u>Ellenjavallt felhasználás:</u> nincs adat	
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai		
<u>Szállító/forgalmazó:</u>	AkzoNobel Decorative Coatings b.v. Rijksstraatweg 31 / 2171 AJ Postbus 3 2170 BA Sassenheim Netherlands tel +31 (0)71 308 3400 fax +31 (0)71 308 3273 Internet: www.sikkens.nl	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
1.4 <u>Sürgősségi telefonszám:</u>	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2 Ingyenesen hívható zöld szám: +36 80 20 11 99 (0-24h) Tel: 06/1/476-1120 Fax: 06/1/476-1138 ettsz@okbi.antsz.hu	

2.SZAKASZ:VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

- 2.1.1 Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint:nincs besorolva
- 2.1.2 Osztályba sorolás a 67/548/EGK irányelv szerint :nincs besorolva
- 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 / 12

2.2 Címkézési elemek: Címkézés az EK 1272/2008 Irányelvek alapján:

Veszélypiktogram:	-
Figyelmeztető mondatok:	-
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	<p>P102Gyermekektől elzárva tartandó.</p> <p>P101Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.</p> <p>P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.</p> <p>P312Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.</p> <p>P501A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: valamennyi helyi, nemzeti, és nemzetközi szabályozás szerint.</p>

Kiegészítő információk a címkén:

Veszélyt meghatározó komponens: Párlatok(ásványolaj) hidrogénezett könnyű

Tartalmaz:IPBC és 2-butanon-oxim.Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót okozhat! Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását és megpedezését okozhatja.

Tűzveszélyességi fokozat:III. Tűzveszélyes!

ADR:-

EU határérték erre a termékre (A/e-OB) 400g/l (2010). Ez a termék legfeljebb 399 g/l VOC-t tartalmaz

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.

2.3 Egyéb veszélyek: nincs adat

3.SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverék

Veszélyes összetevők:

<u>Név</u>	<u>CAS-szám</u> <u>EK-szám</u> <u>Index-szám</u>	<u>REACH szerinti</u> <u>regisztrációs</u> <u>szám</u>	<u>%</u> <u>(tömeg)</u> <u>%</u>	<u>A 67/548/EGK</u> <u>rendelet szerinti</u> <u>osztályba sorolás</u>	<u>Az 1272/2008/EK (CLP)</u> <u>rendelet szerinti</u> <u>osztályba sorolás</u>
<u>Párlatok(ásványolai)</u> <u>hidrogénezett/hidrogénnel kezelt,</u> <u>könnyű</u>	64742-47-8 265-149-8 649-422-00-2	nincs adat	20-25	Ártalmas;Xn R65,R66,	Asp.Tox.1/H304
<u>Nafta (ásványolaj)</u> <u>hidrogénezett/hidrogénnel kezelt,</u> <u>nehéz*</u>	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6	01- 2119463258- 33	10-20	Ártalmas;Xn R65,R66,	Asp.Tox.1/H304

Az R-mondatok,H-figyelmeztető mondatok és EU figyelmeztető mondatok teljes szövege tekintetében: lásd 16.SZAKASZ.
H,P* benzol tartalom <0,1%

4.SZAKASZ:ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

3 / 12

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 termék irritálhatja a légutakat, köhögést és szédülést okozhat 2-butanon-oxim-t tartalmaz. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót 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	
5.1 Oltóanyag	<u>A megfelelő oltóanyag:</u> alkoholálló hab,CO ₂ ,szárazpor,vízpermet <u>Az alkalmatlan oltóanyag:</u> erős vízszugár
5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek	<u>Veszélyes égéstermékek:</u> Tűz esetén sűrű fekete füst keletkezik,a bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek. CO;(szén-monoxid); CO ₂ (szén-dioxid);nitrogén-oxidok (NO _x)
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat	Tűz esetén a zárt tartályokat célszerű hidegvízzel hűteni. Adott esetben gázálc szükséges.
6.SZAKASZ :INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL	
6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	<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.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:	Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba.Amennyiben a termék szennyezést okoz tavakban,folyókban vagy csatornáknban,értesítse az illetékes hatóságokat, a helyi előírásoknak megfelelően.
6.3 Terület elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:	<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 helyezzet gyűjtőedénybe ártalmatlanításra a 13.szakasz szerint.A tisztítást célszerű mosószerrel végezni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

4 / 12

	<p><u>6.3.3 Egyéb információk</u></p> <p>A hulladék összegyűjtése, elhelyezése, ártalmatlanítása közben megfelelő egyéni védőeszközök használata szükséges</p>
<p>6.4 Hivatkozás más szakaszokra:</p>	<p>Biztonságos kezelésre és tárolásra vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban.</p> <p>A személyi védelemre vonatkozó információkat lásd a 8. szakaszban.</p> <p>Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.</p>

7.SZAKASZ:KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

<p>7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések</p>	<p><u>Biztonsági intézkedések:</u></p> <p>Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz).</p>
	<p><u>A tűz megakadályozására tett intézkedések:</u></p> <p>Soha ne használjon nyomást üres konténerben.</p>
	<p><u>Az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozására tett intézkedések</u></p> <p>Kerülje a gőz, permet és ködképződést</p>
	<p><u>A környezet védelme érdekében tett intézkedések:</u></p> <p>Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba!</p>
	<p><u>Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok:</u></p> <p>Evés, ivás és a dohányzás TILOS az olyan területeken, ahol ez az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik!</p>
	<p>7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:</p>
	<p><u>Csomagolóanyagok:</u></p> <p>Akadályozza meg az illetéktelen hozzáférést. A már kinyitott edényt gondosan zárjuk vissza, a szivárgás megakadályozása érdekében</p>
	<p><u>A tárolóhelyiségekre és a tartályokra vonatkozó követelmények:</u></p> <p>Tárolja száraz, hűvös és jól szellőző helyen</p> <p>Tilos a dohányzás!</p>
	<p><u>Tárolási osztály:</u></p> <p><u>A tárolási feltételekkel kapcsolatos további információk:</u> Tartsa távol: oxidálószeres, erős lúgok, erős savak-tól.</p>
<p>7.3 Meghatározott végfelhasználás:</p>	<p><u>Ajánlások:</u> -</p> <p><u>Iparspecifikus megoldások:</u> -</p>

8.SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határérték:

Nafta (ásványolaj) hidrogénezett/hidrogénnel kezelt, nehéz

EU OEL (Europe)

TWA:1200 mg/m³ gőz

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

5 / 12

<p><u>TWA:197 PPM gőz</u> <u>Párlatok(ásványolaj) hidrogénezett/hidrogénnel kezelt, könnyű</u> <u>EU OEL (Europe)</u> <u>TWA:1200 mg/m3 8 óra</u></p>	
DNEL-ek:	nem állnak rendelkezésre adat
PNEC -ek:	nem állnak rendelkezésre adat
<p>Expozíciós határérték 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint</p>	<p align="center">Expozíciós határérték 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint</p> <p align="center">erre a termékre és komponenseire nincs előírva</p>
<p><u>8.2 Az expozíció ellenőrzése</u></p>	
<p><u>8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés</u></p>	<p>Helyi elszívással, megfelelő szellőzéssel. 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 kézvédelem kézvédő krémmel</p>
<p><u>8.2.2 Egyéni védőeszközök</u></p>	<p><u>8.2.2.1.Szem-/arcvédelem:</u> Biztonsági szemüveg oldalvédővel (EN 166).A szemvédelemnek összeférhetőnek kell lennie a használt légzésvédelemmel</p> <p><u>8.2.2.2. Bőrvédelem: védőruha</u> <u>Kézvédelem:</u> Az előírásoknak megfelelő, vegyszerálló védőkesztyű használandó (feleljen meg az EN 374 előírásainak). Ajánlott védőkesztyű anyag:PE . A munkakörülmények nagyban befolyásolják a védőkesztyű tartósságát, ellenőrizzük és cseréljük a viseltes vagy sérült védőkesztyűket <u>Egyéb bőrvédelem: védőruha</u></p> <p><u>8.2.2.3.Légutak védelme:</u> Elégtelen szellőztetés esetén az előírásoknak megfelelő légzésvédő eszköz használandó (feleljen meg az EN 136, az EN 140 és az EN 143 előírásainak.)</p> <p><u>8.2.2.4.Hőveszély: Kerülje a magas hőmérsékletet</u></p>
<p><u>8.2.3 Környezeti expozíció ellenőrzések</u></p>	<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

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

<u>Fizikai állapot:</u>	folyadék
<u>Szín:</u>	nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

6 / 12

<u>Szag:</u>	nincs adat
<u>Szagkülöbségték:</u>	nincs adat
<u>pH:</u>	nincs adat
<u>Olvaspont/fagyáspont</u>	nincs adat
<u>Kezdeti forráspont/forrás tartomány:</u>	187°C
<u>Lobbanáspont:</u>	62 °C zárt téri
<u>Párolgási sebesség:</u>	nincs adat
<u>Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):</u>	nincs adat
<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>	0,927 g/cm ³
<u>Oldékonyság(oldékonyságok)</u>	hideg vízben oldhatatlan
<u>Megoszlási együttható, n-octanol/víz:</u>	nincs adat
<u>Öngyulladási hőmérséklet:</u>	nincs adat
<u>Bomlási hőmérséklet</u>	nincs adat
<u>Viszkozitás</u>	<i>kinematikus: szoba hőmérsékleten</i> <i>3,13 cm²/s</i>
<u>Kifolyási idő.</u>	nincs adat
<u>Robbanás veszélyes tulajdonságok:</u>	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
<u>9.2 Egyéb információk</u> Illékony szerves oldószertartalom (VOC) : max. 399 g/l (számítás, mérés) 25/2006. (II.3.) Korm. Rendelet szerint a besorolás:A/e-OB	

10.SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

<u>10.1 Reakcióképesség:</u>	Nézzé meg a 10.3. Fejezet " Veszélyes reakciók lehetőségeit"
<u>10.2 Kémiai stabilitás:</u>	Normál körülmények mellett a termék stabil
<u>10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:</u>	Ha a kezelés és a tárolás megfelelő, nincsenek ismert veszélyes reakciók.
<u>10.4 Kerülendő körülmények:</u>	nem ismert
<u>10.5 Nem összeférhető anyagok:</u>	oxidáló anyagok, erősen lúgos, erősen savas anyagok (exoterm reakció veszélye fennáll)
<u>10.6 Veszélyes bomlás termékek:</u>	Ha a kezelés és a tárolás megfelelő nincs bomlás

11.SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.2 Keverékek: *A termékre célzott toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.*

Összetevőre vonatkozó toxikológiai adat:

Nafta (ásványolaj) hidrogénezett/hidrogénnel kezelt, nehéz

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

7 / 12

<p>Acut toxicitás: LD50, (oralis, patkány): 5000 mg/kg; LD50 (dermális,nyúl):3160 mg/kg.</p> <p>Subkronikus toxicitás: NOAEL: inh (patkány,12 hét)=300 ppm;LOAEL: inh (patkány, 12 hét)=500 ppm</p> <p>Mutagenitás: nem mutagén</p> <p>Karcinogenecitás: Mivel a benzol tartalom 0,1 % alatti nem karcinogén</p> <p>Reprodukciós toxicitás: Két generációs reprodukciós teszt adatai nem mutattak káros hatást.</p>	
<u>Akut toxicitás :</u>	<p><u>Módszer:</u> nincs adat</p> <p><u>Fajok:</u> nincs adat</p> <p><u>Az expozíció útjai:</u> nincs adat</p> <p><u>Effektív dózis:</u> nincs adat</p> <p><u>Az expozíció időtartama:</u> nincs adat</p> <p><u>Eredmények:</u> nincs adat</p>
<u>Bőr korrózió/irritáció:</u>	nincs adat
<u>Súlyos szemkárosodás/irritáció:</u>	nincs adat
<u>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</u>	nincs adat
<u>Csírasejt 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

<u>12.1Toxicitás:</u>	<p><u>A termékre célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.</u></p> <p>Összetevőre vonatkozó toxikológiai adat:</p> <p><u>Nafta (ásványolaj) hidrogénezett, nehéz</u></p> <p>Hatása a környezetre: Vízi organizmusokra ártalmas: LC50/96h 10-100 mg/l. Perzisztencia és lebomlási képesség: BOI5/KOI>0,5 lebontható Bioaccumulációs képesség: bioaccumulációs potenciállal rendelkezik.</p>
<u>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:</u>	<p><u>Nafta (ásványolaj) hidrogénezett, nehéz</u></p> <p>Mobilitás:</p> <ul style="list-style-type: none"> - levegő: a termék nem párolog - talaj: A fizikai és kémiai tulajdonságokból következik, hogy a termék nem terjed szét a talajban, részlegesen párolog a talaj felületéről. Nagy mennyiség beszívódhat a talajba és elszennyezheti a talajvizet.

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

8 / 12

	- víz: A termék oldhatatlan vízben, úszik a felületén, robbanás veszélyt okoz. Stabilitás és lebomlás: könnyen eltávolítható a vízi szervezetekből A víz felületéről való nagy párolgási sebesség miatt, a termék valószínűleg nem jelent jelentős veszélyt a vízi szervezetekre.
12.3 Bioakkumulációs képesség:	<u>Nafta (ásványolaj) hidrogénezett, nehéz</u> Biológiai lebomló képesség: OECD 301F – 70%/ 28 nap (az eredmény hasonló terméktől származik) A termék biológiailag lebontható.
12.4 A talajban való mobilitás:	<u>Nafta (ásványolaj) hidrogénezett, nehéz</u> Bioakkumulatív. Élettartam és lebomló képesség: könnyű eltávolítani a vízi szervezetekből
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:	nincs adat
12.6 Egyéb káros hatások:	nincs adat
12.7 Egyéb információk	nincs adat

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:	<p>13.1.1. Termék/Csomagolás ártalmatlanítása:</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 engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.</p> <p><u>Hulladékkódok/hulladék-megjelölések a LoW alapján:</u></p> <p><u>Termék:</u> 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 tartalmazó hulladékok</p> <p><u>Csomagolás:</u> EWC: 15 01 10 * veszélyes anyagokat maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék</p>
	<p>13.1.2 Hulladékkezelésre vonatkozó információk:</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>13.1.3 Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk:</p> <p>Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.</p>

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

9 / 12

	<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	<u>nincs korlátozva</u>
<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>	Az IBC kód alapján nem lehetséges tartálykocsis transzportja.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

<p><u>15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:</u></p>	<p>Uniós jogszabályok</p> <p><u>REACH nemzetközi szabályozás:</u> 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, 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>Engedélyezések és/vagy a felhasználással kapcsolatos korlátozások:</p> <p><u>BIOCIDOK</u></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 rendelet,</u></p> <p><u>valamint a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 528/2012/EU és a 1451/2007/EK rendeletek</u></p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

10 / 12

	<p>Engedélyezések:</p> <p>Egyéb uniós jogszabályok:</p> <p>Az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról szóló 1999/13/EK irányelv (VOC-irányelv) szerinti információk</p> <p>Nemzeti jogszabályok (Magyarország):</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.]</p> <p>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>
15.2 Kémiai biztonsági értékelés:	Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító még nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

<u>A változások jelzése:</u>	Készítés dátuma: 2008.11.02 Felülvizsgálat: 2011.04.26 2012.11.04/453/2010 formula 2014.09.16./CLP címkézés	
<u>Rövidítések és betűszók:</u>	ATE ADR CEN CLP	Akut toxicitási érték Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás Európai Szabványügyi Bizottság Osztályozásról, Címkézésről és
<u>A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:</u>	CAS-sz. CMR CSA CSR DNEL DPD	Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet Chemical Abstracts Service szám Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító Kémiai biztonsági értékelés Kémiai biztonsági jelentés Származtatott hatásmentes szint A veszélyes készítményekről szóló

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

11 / 12

<p><u>Vonatkozó R-mondatok és/vagy H-mondatok (száma és teljes szövege)</u></p>	<p>1999/45/EK irányelv A veszélyes anyagokról szóló 67/548/EGK irányelv Európai Vegyi anyag-ügynökség Vegyai anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis) Hulladékok listája (lásd) ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet Munkahelyi expozíciós határérték Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező Előre jelezhető környezeti koncentráció Becsült hatásmentes koncentráció(k) A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló Célszervi toxicitás Ismételt expozíció Egyszeri expozíció Különös aggodalomra okot adó anyagok Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív Előre jelezhető környezeti koncentráció</p> <p><u>A 3.pontban található R- mondatok teljes szövege:</u></p> <p>R 10 Kevésbé tűzveszélyes R 40 A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított R 21 Bőrrel érintkezve 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 R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. R 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat R 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja R 67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak</p> <p><u>A 3.pontban található H- mondatok teljes szövege:</u></p> <p>H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H 304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H 312 Bőrrel érintkezve ártalmas. H 317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H 318 Súlyos szemkárosodást okoz. H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.(KÁBÍTÓ HATÁS) H 351 Feltehetően rákot okoz. H 400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra. H 410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. H 412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p> <p>Veszélyes készítmény bejelentés száma: OKBI-VABO/29/2009</p>
---------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

12 / 12

Képzésre vonatkozó információk:

További információk:

A magyar nyelvű biztonsági adatlap készült az AKZO NOBEL ZRT által 2015. március 15..