

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

1

Felülvizsgálat dátuma/revízió: 2013.01.03. /9-1HU

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

<b>1.1 Termék azonosító:</b>	<b>Supralux Monolakk selyem-, és magasfényű</b>	
<b>1.2 Anyag/keverék felhasználása/iparág:</b>	1K oldószeres uretánalkid bázisú parkettalakk. 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. Wybrzeze 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>		
Besorolás az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint, nincs besorolva		
<b>veszély kategória</b>	<b>veszély szimbólum</b>	<b>R-mondat</b>
-	-	R10 R66 R67
<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>	R10 R66 R67	Kevésbé tűzveszélyes Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak
<b>Óvintézkedésre mondatok:</b>	S2 S 24/25 S 29 S 46 S51	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
<b>2.3 Egyéb veszély:</b>	Veszélyes komponens: Nafta (ásványolaj), hidrogénezett nehéz és könnyű 7,5-70%.  A keverék túlérzékenységet okozó anyagokat : 2-butanonoxim, tartalmaz! Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki!  Tűzveszélyességi fokozat: II. Tűz és robbanásveszélyes !	

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

2

	<p>ADR: -</p> <p>Veszélyes készítmény bejelentés száma: OKBI korábbi bejelentés száma: OKBI/17/99, OKBI-VABO/259/2010.</p> <p>EU határérték ere a termékre (A/e-OB) 500g/l(2010). Ez a termék legfeljebb 400g/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:

veszélyes 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
<b>Nafta (ásványolaj) hidrogénezett/hidrogénnel kezelt, nehéz(H,P*)</b> CAS-szám: 64742-48-9 EU-szám: 265-150-3 Index-szám: 649-327-00-6	25-50% %		Xn R10- 65-66		Asp.Tox.1/H304
<b>Nafta (ásványolaj) hidrogénezett/hidrogénnel kezelt, nehéz(H,P*)</b> CAS-szám: 64742-48-9 EU-szám: 265-150-3 Index-szám: 649-327-00-6 649-327-00-5	2,5-10 %		Xn, 65-66		Asp.Tox.1/H304
<b>solvent nafta (ásványolaj) hidrogénezett, könnyű</b> *CAS-szám: 64742-47-8 EU-szám: 265-149-8 Index-szám: 649-422-00-2	2,5-10 %		Xn R65;R66		Asp.Tox.1/ H304
<b>Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -[(9Z)-2-[(1-oxo-9-octadecen-1- amino)ethyl]-ω -hydroxy-</b> CAS-szám: 26027-37-2	1-2,5%		Xi,R36/38		nincs adat
<b>2-butanon-oxim</b> CAS-szám: 96-29-7 EU-szám: 202-496-6 Index-szám: 616-014-00-0	< 1,0%		Carc. Cat. 3; R 40 Xn, R 21 Xi, R 41-43		Carc.2/H351 Acute Tox.4/H312 Eye Dam.1/H318 Skin Sens.1/317

Az R-mondatok teljes szövege a 16. pontban található

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

3

A H-mondatok teljes szövege a 16. pontban található

\*benzol tartalom <0,1%

### 4.SZAKASZ:ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

#### 4.1 Elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

<b>Belégzés után:</b>	A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe!  Amennyiben a sérült nem lélegzik, vagy lélegzése szabálytalan alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést vagy adjunk oxigént!  Azonnal hívjunk orvost!
<b>Bőrrel érintkezés :</b>	Távolítsuk el a szennyezett ruházatot! Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyó vízzel vagy megfelelő tisztítószerezrel (15 percen át)!A sérülthez hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét!  Ne használjunk oldószert vagy higítót!
<b>Szemmel érintkezés :</b>	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!
<b>Lenyelést követően:</b>	Hánytatni tilos, forduljon orvoshoz és mutassa meg a biztonságtechnikai adatlapot vagy címkét!

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

<b>Belégzés után:</b>	a termék irritálhatja a légutakat, köhögést és szédülést okozhat
<b>Bőrrel érintkezés:</b>	hosszas ill. ismételt közvetlen érintkezés átmeneti irritációt okozhat. Továbbá az oldószerek felszívódhatnak a bőrön keresztül és ugyanazon tüneteket produkálhatják, mint a gőzök belégzése esetén.  A termék irritációt, bőrszárazságot és a bőr felmelegedését okozhatja
<b>Szemmel érintkezés :</b>	szembe fröccsenés esetén irritáció és kötőhártya gyulladás jelentkezhet
<b>Lenyelést követően:</b>	A termék lenyelése gyomor- és bélrendszeri megbetegedéseket okozhat, melyek hányással, hasfájással és a gőzök belégzésekor jellemző tünetekkel járhatnak.

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

<b>Információ az orvosnak:kezelés</b>	Kétséges helyzet vagy tünetek jelentkezése esetén a sérülthez hívjunk orvost és mutassuk meg neki a címkét.
---------------------------------------	---

### 5.SZAKASZ :TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

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

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

4

### 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 belégzése 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, fűrészpor). 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 kezelésre 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.  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.  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.</p> <p>Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!</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

<b>Expozíciós határérték 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint</b>	<b>Expozíciós határérték 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint erre a termékre nincs előírva</b>
---	---

#### 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 kézvédőlem kézvédő krémmel</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 viseltet 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>	termékfüggő

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

6

<b>Szag:</b>	jellegzetes
<b>pH:</b>	nincs adat
<b>Dermedési pont:</b>	nincs adat
<b>Kezdeti forráspont/forrás tartomány:</b>	149°C
<b>Lobbanáspont:</b>	48 °C DIN 53213 zárt téri
<b>Relatív sűrűség:</b>	0,942g/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>	vizben oldhatatlan
<b>Megoszlási hányados, n-octanol/víz:</b>	nincs meghatározva
<b>Öngyulladási hőmérséklet:</b>	nincs meghatározva
<b>Hőbomlás:</b>	nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	nincs adat
<b>Viszkozitás (kinematikus):</b>	4,25 cm <sup>2</sup> /s
<b>Robbanási tulajdonság:</b>	nincs adat
<b>9.2 Egyéb információk:-</b> 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 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 oxidálózszerektől, 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>	oxidálózszerek, 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

#### 11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A készítménnyel célzott toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.

Összetevőre vonatkozó toxikológiai adat:

Nafta (ásványolaj)hidrogénnel kezelt, nehéz (CAS-szám: 64742-48-9) ,

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

7

<p><b>Akut toxicitás</b>  A légzőrendszer irritációja esetén:  A gőzök álmoasságot és szédülést okoznak  LC50 (patkány, belégzés) &gt;2 gm/l/4 ó  Bőrel való érintkezésben:  LD50 (nyúl, bőr) &gt;2000 mg /kg (CONCAWE)  Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja  Szemmel való érintkezésben:  Szem irritáció: nem irritáló  Lenyelve:  LD50 (patkány, szájon át) &gt;2000 mg /kg (CONCAWE)  Ártalmas: Alacsony viszkozitása miatt, lenyelve, az anyag a tüdőbe penetrálhat/bejuthat, és komoly károsodást okozhat. (Döntő fontosságú, hogy 48 órán belül orvosi ellátásban részesüljön a sérült.)  Krónikus vagy hosszútávú toxicitás  Bőrrel való érintkezésben:  Hosszú és ismételt expozíció a bőr természetes zsirtartalmát eltávolítja, nem allergiás eredetű dermatitis alakulhat ki.</p>	
<b>Akut toxicitás szájon át:</b>	nincs meghatározva
<b>Akut toxicitás bőrön át:</b>	nincs meghatározva
<b>Akut belégzési toxicitás:</b>	nincs meghatározva
<b>Bőr marás/irritáció:</b>	nincs meghatározva
<b>Súlyos szemkárosodás/irritáció:</b>	nincs meghatározva
<b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	nincs meghatározva
<b>Csírasejt 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 produkálhatják, 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>12.1 Toxicitás:</b>	<p>A készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatok nem készültek.</p> <p>Ökotoxicitás a veszélyes alkotórészre:  <u>Nafta (ásványolaj) hidrogénezett, nehéz</u>  fish LC50 &gt; 100 mg/l(96h)</p> <p><u>párlatok (kőolaj)</u>  <u>hidrogénezett könnyű</u>  Akut LC50 2200 ug / L Friss víz Hal - Lepomis macrochirus – 35- 75 mm 4 nap  Akut LC50 2600 ug / L Friss víz Hal - Oncorhynchus mykiss -35-75 mm-es 4 nap</p> <p><u>2-Butanon-oxim</u>  Akut LC50 843000-914000 ug / L friss víz  Hal - Pimephales promelas - 30nap - 21,2 mm - 0148 g 96 óra</p>
------------------------	---

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

8

<p><b><u>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:</u></b></p>	<p><b>Nafta (ásványolaj)hidrogénnel kezelt, nehéz (CAS-szám: 64742-48-9) ,</b>          Mobilitás:          - 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.          - 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.</p>
<p><b><u>12.3 Bioakkumulációs képesség:</u></b></p>	<p><b>Nafta (ásványolaj)hidrogénnel kezelt, nehéz (CAS-szám: 64742-48-9)</b>          Biológiai lebomló OECD 301F – 70%/ 28 nap (az eredmény A termék biológiailag          képesség: hasonló terméktől származik) lebontható.</p>
<p><b><u>12.4 A talajban való mobilitás:</u></b></p>	<p><b>Nafta (ásványolaj)hidrogénnel kezelt, nehéz (CAS-szám: 64742-48-9) ,</b>          Bioakkumulatív.          Élettartam és lebomló képesség: könnyű eltávolítani a vízi szervezetekből</p>
<p><b><u>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</u></b></p>	<p>Nem áll rendelkezésre információ.</p>
<p><b><u>12.6 Egyéb káros hatások:</u></b></p>	<p>nincs adat</p>

### 13. SZAKASZ:ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

<p><b><u>13.1 Hulladékkezelési módszerek:</u></b></p>	<p>Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétkbe. Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.</p> <p>A hulladék kódot 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 tartalmazó hulladékok</p> <p>15 02 02*veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ide értve a közelebről nem meghatározott olajsűrőket), 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>
---	--



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

9

	<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 - maradékai és göngyölegei kezelésekor a 2000. ÉVI XLIII. törvény előírásai szerint kell eljárni.</p>
--	--

### 14. SZAKASZ:SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

<p><b>14.1-től a 14.5. fejezetig</b> ADR ADNR RID IATA IMDG</p>	<p><b><u>Felmentve az ADR 2.2.3.1.5 alapján (viszkozitás)</u></b></p>
UN szám:	1263
Helyes szállítási megnevezés :	FESTÉK
Osztály:	3
Bárca:	3
Csomagolási csoport:	III
Környezeti veszély:	-
Veszélyt jelölő szám:	30
Alagút kód/EmS:	(E)
<b>14.6 Különleges megelőzési teendők az alkalmazók/felhasználók számára:</b>	Lásd ezen Biztonságtechnikai adatlap 6.-8. Fejezetét.
<b>14.7 Tartálykocsis transzport esetén a MARPOL 73/78 szabályozás Függelékének a II.fejezete az iránvadó.IBC kód</b>	-

### 15. SZAKASZ:SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

<p><b>15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:</b></p>	<p><b><i>A termékek használatát szabályozó főbb jogszabályok</i></b></p> <p>1. 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</p>
---	---

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

10

	<p>hatályon kívül helyezéséről</p> <p>2. 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</p> <p>3. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról</p> <p>4. 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.]</p> <p>5. 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.]</p> <p>6. 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.]</p> <p>7. Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei</p> <p>8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások: 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet</p> <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>15.2 Kémiai biztonsági értékelés:</b></p>	<p>A kémiai biztonságiértékelés még nem elérhető .(CSA)</p>

### 16. SZAKASZ:EGYÉB INFORMÁCIÓK

<p><b>Egyéb információk:</b></p> <p><b>Forrás:</b></p>	<p>Vámtarifaszám: 3208909100</p> <p>1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében a</p> <p><b>Supralux Monolakk selyem és magasfényű: keverék, nem esik regisztrálási kötelezettség alá.</b></p> <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>R10 Kevésbé tűzveszélyes  R 21 Bőrrel érintkezve ártalmas  R36/38 Szem- és bőrizgató hatású  R 40 A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított  R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat  R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)  R 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat</p>
--	--

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

11

R 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

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

**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 351** Feltehetően rákot okoz < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.

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.

Készült:2008.07.14.

Változás 7-ről 7-1-re: +S24/25 (S24 helyett) +S29 +S23+S51 2.15.pont, csiszolósos mondat 7,15. pont; kiegészítés 8.9.pont; módosítás a 12.pontban. Változás 7-1-ről 7-2-re: komponens besorolás változás 3.pont.+e-mail cím, fax szám 1.pont;+OKBI szám 15.pont, +1272/2008/EK; 2010. november 4.: változás a kobalt száritóban (korábbi CAS-szám:68409-81-4: 0,19-0,25%) +új kobalt száritó 3.pont, Változás 7-2-ről 8-re: megváltozott a gyártó, változás az 1.- 16. pontokban. Jelen adatlap a Dulux Lakier profesionalny do parkietow gyártói angol nyelvű Issue: 2 és a Supralux Monolakk gyártói angol nyelvű Issue: 2 (Date of issue: 21-01-2011) adatlapja alapján készült. \*\* Hammerite Komaprim 3V1 Issue 1 adatlapja alapján

változtatás: 2012.11.04. 453/2010 formula

változás: 2013.01.03 összetétel (kobalt mentes) N2300206 BTC0000 HB ScR MAT CF