

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

1 / 11

Kiadás dátuma:2009.11.19

Felülvizsgálat dátuma/verziószám2014.05.12/2-4HU.

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

1.1 <u>Termék azonosító:</u>	Supralux Wallkyd higiéniai beltéri falfesték
<i>Termék kód:</i>	1150005
1.2 <u>Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai</u>	<u>Megfelelő azonosított felhasználás:</u> Oldószeres, speciális bevonat, a falon mosható és higiénikus. Lakossági felhasználásra. <u>Ellenjavallt felhasználás:</u> nincs adat
1.3 <u>A biztonsági adatlap szállítójának adatai</u>	
<u>Szállító/forgalmazó:</u>	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>	<i>Országos Kémiai Biztonsági Intézet</i> <i>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)</i> <i>1097 Budapest, Nagyvárad tér 2</i> <i>Ingyenesen hívható zöld szám:+36 80 20 11 99 (0-24h)</i> <i>Tel: 06/1/476-1120</i> <i>Fax: 06/1/476-1138</i> ettsz@okbi.antsz.hu


2.SZAKASZ:VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1 <u>Az anyag vagy keverék osztályozása</u>
<ul style="list-style-type: none"> • 2.1.1 Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint: Tűz.Foly. 3, H226 STOT SE 3 H336 • 2.1.2 Osztályba sorolás a 67/548/EGK irányelv szerint : R 10 Kevésbé tűzveszélyes R 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja • 2.1.3. Egyéb információk: nincs adat <p>Az R-mondatok,figyelmeztető mondatok és EU figyelmeztető mondatok teljes szövege tekintetében: lásd 16.SZAKASZ.</p>
2.2 <u>Címkézési elemek: Címkézés az EK 1272/2008 Irányelvek alapján:</u>

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

2 / 11

Veszélypiktogram:	 <p style="text-align: center;">Figyelem</p>
Figyelmeztető mondatok:	<p>H226Tűzveszélyes folyadék és gőz.</p> <p>H 336Álmosságot vagy szédülést okozhat.</p>
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	<p>P102Gyermekektől elzárva tartandó.</p> <p>P101Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.</p> <p>P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.</p> <p>P262Szembe, 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 a címkézéshez: Nafta hidrogénezett könnyű és nehéz

Tartalmaz: 2-butanon-oxim. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót okozhat. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

Robbanásveszélyes!

EU határérték erre a termékre (A/g-OB) 350g/l (2010). Ez a termék legfeljebb 349 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:

3. SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverék

A keverék leírása: Oldószeres 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>A 67/548/EGK</u> <u>rendelet szerinti</u> <u>osztályba sorolás</u>	<u>Az 1272/2008/EK</u> <u>(CLP) rendelet</u> <u>szerinti osztályba</u> <u>sorolás</u>
Nafta (ásványolaj) hidrogénezett/hidrogénnel kezelt, nehéz(H,P*)	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6	nincs adat	10-25	Ártalmas;Xn R65	Asp.Tox.1/H304
solvent nafta	64742-47-8	nincs adat	10-25	Ártalmas;Xn	Asp.Tox.1/H304

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

3 / 11

(ásványolaj) hidrogénezett, könnyű	265-149-8 649-422-00-2			R65	
2-butanon-oxim	96-29-7 202-496-6 616-014-00-0	nincs adat	< 0,1%	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,H-figyelmeztető mondatok és EU figyelmeztető mondatok teljes szövege tekintetében: lásd 16.SZAKASZ. H,P* benzol tartalom <0,1%					

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 termék irritálhatja a légutakat, köhögést és szédülést okozhat

A termék irritációt, bőrszárazságot és a bőr felmelegedését okozhatja

Szembe fröccsenés esetén irritáció és kötőhártya gyulladás jelentkezhet

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

<u>5.1 Oltóanyag</u>	<u>A megfelelő oltóanyag:</u> alkoholálló hab,CO ₂ ,szárazpor,vízpermet <u>Az alkalmatlan oltóanyag:</u> erős vízszugár
<u>5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek</u>	<u>Veszélyes égéstermékek:</u> Tűz esetén sűrű fekete füst keletkezik,a bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek. CO;(szén-monoxid); CO ₂ (szén-dioxid);NO _x ; (nitrogén-oxidok)
<u>5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat</u>	Tűz esetén a zárt tartályokat célszerű hidegvízzel hűteni. Adott esetben gázálc szükséges.

6.SZAKASZ :INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

4 / 11

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: Kerülje a gőz vagy ködképződést! Egyéni védőeszközök: lásd a 8.szakaszt Vészhelyzeti eljárások: lásd a 7.szakaszt
	6.2.1.A sürgősségi ellátó személyzet esetében 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 szennyeződést okoz tavakban, folyókban vagy csatornáknban, értesítse az illetékes hatóságokat, a helyi előírásoknak megfelelően.
6.3 Terület elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:	6.3.1. Területi elhatárolás :nincs adat
	6.3.2 Szennyezésmentesítés : 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.
	6.3.3 Egyéb információk A hulladék összegyűjtése, elhelyezése, ártalmatlanítása közben megfelelő egyéni védőeszközök használata szükséges
6.4 Hivatkozás más szakaszokra:	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

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

5 / 11

	<u>Tárolási osztály:</u> <u>A tárolási feltételekkel kapcsolatos további információk:</u> Tartsa távol: oxidálószeres, erős lúgok, erős savak-tól.
7.3 Meghatározott végfelhasználás:	<u>Ajánlások:</u> Festék
	<u>Iparspecifikus megoldások:</u> Festék

8.SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határérték:

DNEL-ek: nem állnak rendelkezésre adat

PNEC -ek: nem állnak rendelkezésre adat

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

porok megengedett koncentrációi
Talkum 2 respirábilis
a 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet előírásai szerint.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

Helyi elszívással, megfelelő szellőzéssel.
Kerüljük a a bőrrel való érintkezést.

Kerüljük a szemmel való érintkezést.

A szünetek előtt és munka végeztével mossunk kezet.Munka közben ne együnk, igyunk, dohányozzunk, tubákoljunk.

Megelőző kézvédő krém

8.2.2 Egyéni védőeszközök

8.2.2.1.Szem-/arcvédelem:
Biztonsági szemüveg oldalsóvédővel (EN 166).A szemvédelemnek összeférhetőnek kell lennie a használt légzésvédővel

8.2.2.2. Bőrvédő: védőruha
Kézvédelem: Az előírásoknak megfelelő, vegyszerálló védőkesztyű használandó (feleljen meg az EN 374 előírásainak). Ajánlott védőkesztyű anyag: nitril, neoprén. Vastagság: > 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 testrészekeken, de a szennyezett bőrfelületre már nem alkalmazhatóak. A munkakörülmények nagyban befolyásolják a védőkesztyű tartósságát, ellenőrizzük és cseréljük a viseltes vagy sérült védőkesztyűket
Egyéb bőrvédő: védőruha

8.2.2.3.Légutak védelme: Elégtelen szellőztetés esetén az előírásoknak megfelelő légzésvédő eszköz használandó (feleljen meg az EN 136, az EN 140 és az EN 143 előírásainak.)

8.2.2.4.Hőveszély: Kerülje a magas hőmérsékletet

8.2.3 Környezeti expozíció ellenőrzések

Anyag-/keverék központú intézkedések az expozíció megelőzése céljából: Megfelelő szellőzést kell biztosítani!
Utasítások az expozíció megelőzése céljából:nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

6 / 11

	<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>	fehér
<u>Szag:</u>	enyhe saját szag
<u>Szagküszöbérték:</u>	nincs adat
<u>pH:</u>	nincs adat
<u>Olvadáspont/fagyáspont</u>	nincs adat
<u>Kezdeti forráspont/forrás tartomány:</u>	140-200°C
<u>Lobbanáspont:</u>	38 °C DIN 53213 zárt
<u>Párolgási sebesség:</u>	nincs adat
<u>Tűzveszélyesség (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>	nincs adat
<u>Oldékonyság(oldékonyságok)</u>	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>	> 30 sec 23°C-on (ISO, csésze: 3 mm, DS/EN ISO 2431) >60 sec (ISO, csésze: 6 mm, DS/EN ISO 2431)
<u>Robbanás veszélyes tulajdonságok:</u>	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
9.2 Egyéb információk Illékony szerves oldószertartalom (VOC) : max. 349 g/l (számítás, mérés) 25/2006. (II.3.) Korm. Rendelet szerint a besorolás:A/g-OB	

10.SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakcióképesség:	Nézze meg a 10.3. Fejezet " Veszélyes reakciók lehetőségeit"
10.2 Kémiai stabilitás:	Normál körülmények mellett a termék stabil
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:	Megfelelő kezelés és tárolás esetén nincsenek veszélyes reakciók
10.4 Kerülendő körülmények:	Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek
10.5 Nem összeférhető anyagok:	Tartsa távol a következő anyagoktól exoterm reakciók elkerülése miatt: oxidálószer, erős lúgok, erős savak
10.6 Veszélyes bomlás termékek:	Megfelelő kezelés és tárolás esetén nincs bomlás.

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

7 / 11

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

Akut toxicitás

A légzőrendszer irritációja esetén:

A gőzök álmoságot és szédülést okoznak

LC50 (patkány, belégzés) >2 gm/l/4 ó

Bőrel való érintkezésben:

LD50 (nyúl, bőr) >2000 mg /kg (CONCAWE)

Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

Szemmel való érintkezésben:

Szem irritáció: nem irritáló

Lenyelve:

LD50 (patkány, szájon át) >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.

<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

<u>12.1 Toxicitás:</u>	<i>A termékre célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.</i> Összetevőre vonatkozó toxikológiai adat:
------------------------	---

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

8 / 11

	Nafta (ásványolaj) hidrogénezett, nehéz fish LC50 > 100 mg/l(96h)
<u>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:</u>	Nafta (ásványolaj)hidrogénnel kezelt, nehéz (CAS-szám: 64742-48-9) , 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 párologási sebesség miatt, a termék valószínűleg nem jelent jelentős veszélyt a vízi szervezetekre.
<u>12.3 Bioakkumulációs képesség:</u>	Nafta (ásványolaj),hidrogénnel kezelt, nehéz (CAS-szám: 64742-48-9) Biológiai lebomló OECD 301F – 70%/ 28 nap (az eredmény A termék biológiailag képesség: hasonló terméktől származik) lebontható.
<u>12.4 A talajban való mobilitás:</u>	Nafta (ásványolaj)hidrogénnel kezelt, nehéz (CAS-szám: 64742-48-9) , Bioakkumulatív. Élettartam és lebomló képesség: könnyű eltávolítani a vízi szervezetekből
<u>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</u>	nincs adat
<u>12.6 Egyéb káros hatások:</u>	nincs adat
<u>12.7 Egyéb információk</u>	nincs adat

13. SZAKASZ:ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

<u>13.1 Hulladékkezelési módszerek:</u>	<p><u>13.1.1. Termék/Csomagolás ártalmatlanítása:</u></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 szemétbe. 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 maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék</p>
	<p><u>13.1.2 Hulladékkezelésre vonatkozó információk:</u></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>

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

9 / 11

	<p><u>13.1.3 Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk:</u></p> <p>Ne engedjünk hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.</p>
	<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>A termék az ADR - 2.2.3.1.5 alapján mentességet kap a RID/ADR hatálya alól!</u>
<u>14.1 UN szám:</u>	1263
<u>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</u>	FESTÉK
<u>14.3.Szállítási veszélyességi osztály(ok)</u>	3
<u>14.4.Csomagolási csoport</u>	III
<u>14.5. Környezeti veszélyek</u>	-
<u>14.6.A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</u>	Veszélyt jelölő szám: 30 Alagút kód/EmS: (D/E), F-E, S-E
<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> <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, 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</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><i>a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól szóló 316/2013</i></p>
--	--

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

10 / 11

	<p><u>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> <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.] 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 54/2014 (XII.5) BM rendelet</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>15.2 Kémiai biztonsági értékelés:</p>	<p>Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító még nem végzett kémiai biztonsági értékelést.</p>

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

<p><u>A változások jelzése:</u></p>	<p>Felülvizsgálva: 2009. november 19. Felülvizsgálva: 2010. augusztus 30. Felülvizsgálva: 2010. november 29. Felülvizsgálva: 2011-12-15 Változás 1-ről 1-1-re: +fax, e-mail cím 1.pont; +S mondatok 2.15.pont; pontosítás a 3.pomntban; +csiszolásos mondat 7.15.pont; címkén, veszélyes komponens</p>
-------------------------------------	--

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

11 / 11

<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><u>Képzésre vonatkozó információk:</u></p> <p><u>További információk:</u></p>	<p>(25-50% volt) 15.pont; 2010.09.14.:+szakipari 1.pont;2010.10.11: cikkszám: 1150005; 2010.10.20.: +OKBI szám 15.pont; +1272/2008/EK; kiegészítés a 14.pontban; Változás 1-1-ről 2-1-re: összetétel változás 2011-12-15 Utolsó változtatás: 2012.11.04. 2-1-ről 2-2-re változás:453/2010 formula; 2-3 változás gyártó</p> <p>CLP:Oszályozásról, Címkezésről 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) LoW: ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htmHulladékok listája (lásd</p> <p><u>A vonatkozó R-mondatok:</u></p> <p>R 10 Kevésbé tűzveszélyes R 21 Bőrrel érintkezve ártalmas 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 R 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja</p> <p><u>A vonatkozó H-mondatok teljes szövege:</u></p> <p>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.</p> <p>Vámtarifaszám: 32089019</p> <p>1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében a Supralux Wallkyd higiéniai beltéri falfesték: keverék, nem esik regisztrálási kötelezettség alá</p> <p>A magyar nyelvű biztonsági adatlap készült az AKZO NOBEL ZRT által 2014.07.25.</p>
---	--