

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 453/2010 EK (REACH) szerint

1

Felülvizsgálat dátuma/revízió:2011.11.31/3-1HU

1.SZAKASZ: A KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

1.1 Termék azonosító:	Supralux Konyha és Fürdőszoba festék fehér	
1.2 Anyag/keverék felhasználása/iparág:	Vizes alapú, falfesték beltéri, nedves, párás helységek falfelületére. Lakossági felhasználásra.	
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai		
Gyártó/forgalmazó:	Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o. 01-531 Warszawa, ul. Wybrzene Gdynskie 6D tel. +48 22 32 12 020 fax.+48 22 32 12 021 e-mail: kartycharakterystyki@akzonobel.com	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 Sürgősségi telefonszám:	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2 Tel: 06/1/476-6400, 464-6464 Fax: 06/1/476-1138	

2.SZAKASZ:A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:		
Besorolás az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint, aktualizált állapot nem veszélyes sem emberre, sem a környezetre.		
veszély kategória	veszély szimbólum	R-mondat
-	-	-
2.2 Címke elemek: Címkézés az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint nem szükséges.		
Veszélypiktogram:	-	
Figyelmeztető mondatok:	-	
Óvintézkedésre mondatok:	S2 S 24/25 S 29 S 46 S 51	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
2.3 Egyéb veszély:	ADR: - NEM TŰZVESZÉLYES! Tűzveszélyességi fokozat: IV. FAGYVESZÉLYES! EU határérték ere a termékre (A/a-VB) 30 g/l(2010). Ez a termék legfeljebb 29g/l VOC-t tartalmaz. Csak a teljesen kiürült és kitisztított csomagoló edény használható újra. A termék maradékát és a termék maradékával szennyezett csomagolóedényt a kijelölt gyűjtőhelyre kell vinni.	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EK (REACH) szerint

2

3.SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

3.1 **Keverék:** Nem tartalmaz feltüntetésre köteles anyagot. (az R-mondatok teljes szövege a 16. pontban található.)

veszélyes komponens	koncentráció %	CAS-szám: EINECS-szám: Index-szám: Regisztrációs- szám**:	Osztályozás a 67/548/EGK direktíva szerint		Osztályozás a CLP –szabályozás (EK 1272/2008 Direktívának megfelelően	
			veszély szimbólum	R- mondatok	veszély piktogramm/kategória	H- mondatok
-	-	-	-	-	-	-

4.SZAKASZ:ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés után:	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és nyugalomba helyezni.
Bőrrel érintkezés :	Az érintett bőrfelületet azonnal mossuk meg szappanos vízzel.
Szemmel érintkezés :	Öblítsük a nyitott szemet percekig (min.10 perc) folyó víz alatt. Ha a tünetek nem szűnnek, orvoshoz kell fordulni.
Lenyelést követően:	Hánytatni tilos, forduljon orvoshoz és mutassa meg a biztonság technikai adatlapot vagy címkét!

4.2 A legfontosabb-akut és késleltetett- tünetek és hatások

Belégzés után:	nincs adat
Bőrrel érintkezés:	nincs adat
Szemmel érintkezés :	Kellemetlen érzést okozhat.
Lenyelést követően:	A termék a gyomorba kerülve, gyomorfájást, hányást okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Információ az orvosnak:kezelés	A tünetek szerint kell kezelni.
---------------------------------------	---------------------------------

5.SZAKASZ :TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Megfelelő oltóanyag:	vízpermet alkoholálló hab szén-dioxid (CO2) oltópor A termék maga nem éghető, de a készítmény vizet tartalmaz, és a beszáradt maradéka éghető.
5.2 Különleges veszélyek az anyagra/keverékre:	Tűz esetén felszabaduló füstgázok: szénmonoxid (CO). széndioxid (CO2)
5.3 Tanácsok tűzoltóknak:	Használjon önálló légzőkészüléket Viseljünk teljes védőöltözetet A készítményt tartalmazó tároló edényzetet célszerű vízpermettel hűteni. Ne engedjük a szennyezett tűzoltóvizet a csatornába, felszíni vizekbe.

6.SZAKASZ :INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések,egyéni védőeszközök és	Viseljen megfelelő védőfelszerelést! 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
---	--

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EK (REACH) szerint

3

vészhelyzeti eljárások	ventillátorral a káros anyagok elszívása nem elegendő, megfelelő légzésvédő készüléket kell használni.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:	Ne engedje, hogy a csatornába, vízvezetékbe vagy a talajba jusson!
6.3 Terület elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:	Vegyük fel folyadékmegkötő anyaggal (pl. homok, fűrészpor). A maradékot öblítsük le vízzel. Az elszennyeződött felületet vizes mosószeres oldattal kell feltakarítani. Ne használjunk oldószereket
6.4 Hivatkozás más szakaszokra:	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.

7.SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről (helyi elszívás) Az edényzetet légmentesen lezárva kell tartani. Intézkedjünk az elektrosztatikus feltöltődés elkerülésére (áttöltésnél földeljünk). Tartsuk távol hőhatástól.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:	Az edényzetet légmentesen lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyen tároljuk eredeti, bontatlan csomagolásban, hő- és gyújtóforrástól távol, közvetlen napfénytől védve. A fagyástól védeni kell! Tárolási hőmérséklet: +5°C és +30 °C között. A már kinyitott tároló edényzetet, dobozokat jól vissza kell zárnunk, és függőlegesen tárolni, hogy ne szivároгjon el a készítmény.
7.3 Meghatározott végfelhasználás:	Festék

8.SZAKASZ: AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

8.1 Ellenőrzési paraméterek	
Expozíciós határérték	
DNEL/DMEL értékek:	nem állnak rendelkezésre
PNEC értékek:	nem állnak rendelkezésre
Expozíciós határérték 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint	Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyen megengedhető levegőszennyezettség határértékek) a 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet előírásai szerint: nem áll rendelkezésre.
8.2 Az expozíció ellenőrzése	
Általános és higiéniai óvintézkedések:	
Egyéni higiéniai, védelmi intézkedések/személyi védőfelszerelés	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 kézvédelem kézvédő krémmel
Légzés védelem:	Helyi elszívással, megfelelő szellőzéssel. A bevonaton (alapozás előtt vagy után) végzett esetleges száraz csiszolás hatására fokozottan por képződik. Ha lehetséges ehelyett nedves csiszolást kell végezni. Ha belégzésük helyi elszívás alkalmazásával nem kerülhető el, megfelelő légzésvédő készüléket kell használni.
Kéz védelem:	Nitril-kaucsuk kesztyű. Minimális átütési idő (kesztyű): nincs meghatározva A minimális anyagvastagság (kesztyű): nincs meghatározva

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EK (REACH) szerint

4

	Figyelembe veendő a kesztyűgyártó adatai az átütési időt és az áteresztést illetően, valamint a munkahelyi speciális körülmények
Szem védelem:	Biztonsági szemüveg oldaldávóval .A szemvédelemnek összeférhetőnek kell lennie a használt légzésvédelemmel
Egyéb bőrvédelem:	munka ruha

9.SZAKASZ :FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot:	folyadék
Szín:	fehér
Szag:	jellegzetes
pH:	8-9
Dermedési pont:	nincs adat
Kezdeti forráspont/forrás tartomány:	nincs adat
Lobbanáspont:	nincs adat
Sűrűség:	1,4 g/cm ³ 20 °C-on MSZ ISO 2811
Párolgási sebesség:	nincs adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	nincs adat
Alsó/felső robbanási határértékek:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Levegőre vonatkoztatott relatív gőznyomás:	nincs adat
Oldható a következőkben:	elegyedik 20 °C
Megoszlási hányados, n-octanol/víz:	nincs meghatározva
Öngyulladási hőmérséklet:	nincs meghatározva
Hőbomlás:	nincs adat
Viszkozitás (mp-6,20°C,MSZ EN ISO 2431:2001)	nincs meghatározva
Robbanási tulajdonság:	nincs adat
Oxidáló tulajdonság:	-
9.2 Egyéb információk	
VOC, g/l	Illékony szerves oldószertartalom (VOC 2010) : max. 30 g/l (számítás, mérés) 25/2006. (II.3.) Korm. Rendelet szerint a besorolás: A/a-VB 29

10.SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Reakciókészség:	Nézze meg a 10.3. Fejezet " Veszélyes reakciók lehetőségeit"
10.2 Kémiai stabilitás:	Normál körülmények mellett a termék stabil
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:	Ha a kezelés és a tárolás megfelelő, nincsenek ismert veszélyes reakciók.
10.4 Kerülendő	A fagyástól védeni kell !

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EK (REACH) szerint

5

körülmények:	Tárolási hőmérséklet: +5°C és +30 °C között.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	nincs
10.6 Veszélyes bomlás termékek:	Magas hőmérsékleten a termék bomlik, veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek (toxikus gázok, füstök, szén-monoxid, szén-dioxid,

11.SZAKASZ:TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A készítménnyel célzott toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.

Akut toxicitás szájon át:	nincs meghatározva
Akut toxicitás bőrön át:	nincs meghatározva
Akut belégzési toxicitás:	nincs meghatározva
Bőr marás/irritáció:	nincs meghatározva
Súlyos szemkárosodás/irritáció:	nincs meghatározva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	nincs adat
Csírasejt mutagenitás:	nincs adat
Karcinogenitás:	nincs adat
Reprodukciós toxicitás:	nincs adat
STOT-egyszeri expozíció:	nincs adat
STOT-ismételt expozíció:	nincs adat
Aspirációs veszély:	nincs adat
Késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások, rövid- és hosszútávú expozíció:	Belégzés: A sérült személyt friss levegőre kell vinni. Bőr: Hosszú és ismételt expozíció bőrirritációt, és a bőr kiszáradását okozza. Szem: Ha a készítmény a szembe fröccsen, a szemet bő vízzel kell mosni, amíg az irritáló hatás nem szűnik. A kontaktlencsét ki kell venni. Ha az irritáció érzése megmarad a szemben, orvoshoz kell menni. Lenyelés esetén: Gyomor-, és bélpanaszok, kedélybetegség, hányással és gyomorfájás együtt léphet fel.

12.SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás:	A készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatok nem készültek.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:	nincs adat
12.3 Bioakkumulációs képesség:	nincs adat
12.4 A talajban való mobilitás:	nincs adat
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:	Nem áll rendelkezésre információ.
12.6 Egyéb káros hatások:	nincs adat

13. SZAKASZ:ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:	Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétkébe. Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.
---	--

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EK (REACH) szerint

6

	<p>A hulladék kódot az EWC Irányelvek (16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet) szerint kell meghatározni, tekintettel a felhasználási területre.</p> <p>A készítmény maradványainak 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>EWC-kód: 08 01 festékek és lakkok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok</p> <p>EWC-kód: 08 01 12 festék- vagy lakkhulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től</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>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. A készítmény - maradványai és göngyölegei kezelésekor a 2000. ÉVI XLIII. törvény előírásai szerint kell eljárni.</p>
--	--

14. SZAKASZ:SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

<p>14.1-től a 14.5. fejezetig</p> <p>ADR ADNR RID IATA IMDG</p>	<p>nincs korlátozva</p>
<p>UN szám:</p>	<p>-</p>
<p>Helyes szállítási megnevezés :</p>	<p>-</p>
<p>Osztály:</p>	<p>-</p>
<p>Bárca:</p>	<p>-</p>
<p>Csomagolási csoport:</p>	<p>-</p>
<p>Környezeti veszély:</p>	<p>-</p>
<p>Veszélyt jelölő szám:</p>	<p>-</p>
<p>Alagút kód/EmS:</p>	<p>-</p>
<p>14.6 Különleges megelőzési teendők az alkalmazók/felhasználók számára:</p>	<p>Lásd ezen Biztonságtechnikai adatlap 6.-8. Fejezetét.</p>
<p>14.7 Tartálykocsis transzport esetén a MARPOL 73/78 szabályozás Függelékének a II.fejezete az</p>	<p>-</p>

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EK (REACH) szerint

7

<u>irányadó.IBC kód</u>	
-------------------------	--

15. SZAKASZ:SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

<p>15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:</p>	<p><i>A termékek használatát szabályozó főbb jogszabályok</i></p> <p>Veszélyes anyagok: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet A veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet A munkahelyek kémiai biztonságáról Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete 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 bizottsági 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>Veszélyes hulladékok: 2000. ÉVI XLIII. törvény A hulladékgazdálkodásról 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.</p> <p>Munkavédelem: 1993 évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó rendeletek</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>15.2 Kémiai biztonsági értékelés:</p>	<p>A kémiai biztonságiértékelés még nem elérhető .(CSA)</p>
---	---

Egyéb EU előírások: 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében a : **Supralux Konyha és Fürdőszoba festék fehér** készítmény, nem esik regisztrációs kötelezettség alá.

16. SZAKASZ:EGYÉB INFORMÁCIÓK

<p>Egyéb információk:</p> <p>Forrás:</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>Felülvizsgálat: 2011.11.31 Az eredeti gyártói adatlap alapján készült 2012-04-09-én.</p>
--	--