

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

1

Készítés dátuma/revízió: 2013.05.05. /1-0HU

1.SZAKASZ: A KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

1.1 Termék azonosító:	SUPRALUX PORTAL MIX Extra Deep	
1.2 Anyag/keverék felhasználása/iparág:	Kültéri homlokzatfesték . Lakossági felhasználásra.	
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai		
Gyártó/forgalmazó:	AkzoNobel Decorative Coatings b.v. Rijksstraatweg 31 / 2171 AJ Postbus 3 2170 BA Sassenheim The 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 Süreősségi telefonszám:	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

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:		
Besorolás az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint,		
veszély kategória	veszély szimbólum	R-mondat
-	-	R 52/53
2.2 Címke elemek: Címkézés az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint		
Veszélypiktogram:	-	
Figyelmeztető mondatok:	R 52/53	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
Óvintézkedésre mondatok:	S2 S 24/25 S 29 S 46	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.
2.3 Egyéb veszély:	Veszélyes komponens: tartalmaz:DIURON <1,0% EU határérték ere a termékre (A/c) 40g/l(2010). Ez a termék legfeljebb 30g/l VOC-t tartalmaz. ADR: - NEM TŰZVESZÉLYES! Tűzveszélyességi fokozat: IV. FAGYVESZÉLYES! Csak a teljesen kiürült és kitisztított csomagoló edény használható újra. A termék maradékát és a termék maradékával szennyezett csomagolóedényt a kijelölt gyűjtőhelyre kell vinni. OKBI-bejelentés:B-13070448 Minőségét megőrzi 24 hónapig. A gyártási időt a termékazonosító kód tartalmazza (P0)xxABBxxxxx formátumban, ahol A= gyártási év utolsó számjegye; BB=gyártási hét sorszáma	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

2

3.SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

3.1 Keverék:

veszélyes komponens	koncentráció	Besorolás az EU-irányelvek (67/548/EGK vagy 1999/45/EK) szerint	Besorolás a CLP szabályozás (EK 1272/2008 Direktívának megfelelően)
DIURON CAS-szám:330-54-1 EINECS-szám:206-354-4 Index-szám:006-015-00-9	<1,0%	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R22, R48/22 N; R50/53	Carc. 2/H351 Acute Tox. 4 */H302 STOT RE 2 */H373* Aquatic Acute 1/H400 Aquatic Chronic 1/H410
Az R-mondatok teljes szövege a 16.pontban olvasható. A H-mondatok teljes szövege a 16.pontban olvasható.			

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 biztonságtechnikai adatlapot vagy címkét!

4.2 A legfontosabb-akut és késleltetett- tünetek és hatások

Belégzés után:	Fejfájás, szédülés.
Bőrrel érintkezés:	Eltávolítja a bőr zsírrétegét, felületi allergiát, bőrgyulladást okozhat.
Szemmel érintkezés :	A szembe fröccsenő folyadék irritációt okozhat.
Lenyelést követően:	A termék hányingert,hasmenést és hányást okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Információ az orvosnak:kezelés	A tünetek szerint kell kezelni.Nagy mennyiség belégzése vagy lenyelése esetén hívjon orvost!
---------------------------------------	--

5.SZAKASZ :TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 <u>Megfelelő oltóanyag:</u>	vízpermet alkoholálló hab szén-dioxid (CO2) oltópor
5.2 <u>Különleges veszélyek az anyagra/keverékre:</u>	Tűz esetén felszabaduló füstgázok: szénmonoxid (CO). széndioxid (CO2)Nitrogén-oxidok
5.3 <u>Tanácsok tűzoltóknak:</u>	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 <u>Személyi</u>	Viseljen megfelelő védőfelszerelést!
----------------------------	--------------------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

3

<u>óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</u>	
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). Helyezze gyűjtőedénybe a megsemmisítéshez.
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 gyűjtőforrástól távol, közvetlen napfénytől védve. FAGYVESZÉLYES! Tartsa távol az oxidálószerektől, erősen lúgos vagy savas anyagoktól, aminosavaktól, alkoholtól, és víztől A már kinyitott tároló edényzetet, dobozokat jól vissza kell zárni, és függőlegesen tárolni, hogy ne szivároгjon el a készítmény.
7.3 Meghatározott végfelhasználás:	Festék

8.SZAKASZ: AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS 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	A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint erre a termékre és alkotóira, nincs expozíciós határérték.
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 kézvédő krém
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

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

4

	A minimális anyagvastagság (kesztyű): nincs meghatározva
	Figyelembe veendők 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
Szag:	nincs adat
pH:	nincs adat
Dermedési pont:	nincs adat
Kezdeti forráspont/forrás tartomány:	100°C
Lobbanáspont:	nincs adat
Relatív sűrűség:	1,351 g/cm ³
Párolgási sebesség:	nincs adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	nem gyullad
Alsó/felső robbanási határértékek:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Levegőre vonatkoztatott relatív gőznyomás:	nincs adat
Oldható a következőkben:	könnyen oldódik hideg vízben
Megoszlási hányados, n-octanol/víz:	nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs meghatározva
Hőbomlás:	nincs adat
Viszkozitás: (20°C,) kifolyópohár 6mm	nincs adat
Viszkozitás (kinematikus):	11,84 cm ² /s
Robbanási tulajdonság:	nincs adat
Oxidáló tulajdonság:	nincs adat
9.2 Egyéb információk:-	

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 körülmények:	Tárolási hőmérséklet: +5°C és +30 °C között. Tartsa távol az oxidálószerektől,erős lúgoktól, savaktól. FAGYVESZÉLYES!

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

5

10.5 Nem összeférhető anyagok:	nem ismert
10.6 Veszélyes bomlás termékek:	Normál körülmények mellett nincsenek.

11.SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A készítménnyel célzott toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.

Komponensek toxikológiai adatai:

DIURON

LD50 Dermal patkány >5 g/kg

LD50 Oral patkány 1 g/kg

Akut toxicitás szájon át:	nincs meghatározva
Akut toxicitás bőrön át:	nincs meghatározva
Akut belégzési toxicitás:	nincs meghatározva
Bőr marás/irritáció:	nincs adat
Súlyos szemkárosodás/irritáció:	nincs adat
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	nincs adat
Csírsejt 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:	nincs adat

12.SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás:	A készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatok nem készültek.										
	<table border="1"> <tr> <td>Akut toxicitás</td> </tr> <tr> <td>DIURON</td> </tr> <tr> <td>Acute EC50 2 - 2,8 mg/L Fresh water Crustaceans – Simocephalus serrulatus – LARVAE 48 hours</td> </tr> <tr> <td>Acute EC50 1,4 mg/l Daphnia 48 hours</td> </tr> <tr> <td>Acute EC50 1000 - 1100 ug/L Fresh water Daphnia - Ceriodaphnia dubia -Neonate - <24 hours 48 hours</td> </tr> <tr> <td>Acute IC50 0,022 mg/l Algae – Selenastrum capricornutum 72 hours</td> </tr> <tr> <td>Acute LC50 3,2 mg/l Fish - Cyprinus Caprio 96 hours</td> </tr> <tr> <td>Acute LC50 7,4 mg/l Fish - Lepomis Macrochirus 96 hours</td> </tr> <tr> <td>Acute LC50 500 ug/L Fresh water Fish - Morone saxatilis – LARVAE 96 hours</td> </tr> <tr> <td>Chronic NOEC 1000 ug/L Marine water Crustaceans – Palaemon serratus – Zoea 48 hours</td> </tr> </table>	Akut toxicitás	DIURON	Acute EC50 2 - 2,8 mg/L Fresh water Crustaceans – Simocephalus serrulatus – LARVAE 48 hours	Acute EC50 1,4 mg/l Daphnia 48 hours	Acute EC50 1000 - 1100 ug/L Fresh water Daphnia - Ceriodaphnia dubia -Neonate - <24 hours 48 hours	Acute IC50 0,022 mg/l Algae – Selenastrum capricornutum 72 hours	Acute LC50 3,2 mg/l Fish - Cyprinus Caprio 96 hours	Acute LC50 7,4 mg/l Fish - Lepomis Macrochirus 96 hours	Acute LC50 500 ug/L Fresh water Fish - Morone saxatilis – LARVAE 96 hours	Chronic NOEC 1000 ug/L Marine water Crustaceans – Palaemon serratus – Zoea 48 hours
Akut toxicitás											
DIURON											
Acute EC50 2 - 2,8 mg/L Fresh water Crustaceans – Simocephalus serrulatus – LARVAE 48 hours											
Acute EC50 1,4 mg/l Daphnia 48 hours											
Acute EC50 1000 - 1100 ug/L Fresh water Daphnia - Ceriodaphnia dubia -Neonate - <24 hours 48 hours											
Acute IC50 0,022 mg/l Algae – Selenastrum capricornutum 72 hours											
Acute LC50 3,2 mg/l Fish - Cyprinus Caprio 96 hours											
Acute LC50 7,4 mg/l Fish - Lepomis Macrochirus 96 hours											
Acute LC50 500 ug/L Fresh water Fish - Morone saxatilis – LARVAE 96 hours											
Chronic NOEC 1000 ug/L Marine water Crustaceans – Palaemon serratus – Zoea 48 hours											
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:	nincs adat										
12.3 Bioakkumulációs képesség:	nincs adat										
12.4 A talajban való mobilitás:	nincs adat										

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

6

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:	<p>Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétkébe. Ne engedjünk hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.</p> <p>A hulladék kódját az EWC Irányelvek (16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet) szerint kell meghatározni, tekintettel a felhasználási területre.</p> <p>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 11 szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok</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

14.1-től a 14.5. fejezetig ADR,ADNR,RID,IATA,IMDG	nincs korlátozva
UN szám:	-
Helyes szállítási megnevezés :	-
Osztály:	-
Bárca:	-
Csomagolási csoport:	-
Környezeti veszély:	-
Veszélyt jelölő szám:	-
Alagút kód/EmS:	-
14.6 Különleges megelőzési teendők az alkalmazók/felhasználók számára:	Lásd ezen Biztonságtechnikai adatlap 6.-8. Fejezetét.
14.7 Tartálykocsis transzport	Az IBC kód alapján nem lehetséges tartálykocsis transzportja.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

7

esetén a MARPOL 73/78 szabályozás Függelékének a II.fejezete az irányadó.IBC kód

15. SZAKASZ:SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

A termékek használatát szabályozó főbb jogszabályok

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, 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
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
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
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.]
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.]
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.]
7. Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei
8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások: 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet
Tűzvédelem: 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
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)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A kémiai biztonságiértékelés még nem elérhető .(CSA)

16. SZAKASZ:EGYÉB INFORMÁCIÓK

Egyéb információk:

A 3.pontban található R-mondatok teljes szövege:
R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
R40 A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított.
R22 Lenyelve ártalmas.

Forrás:

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 453/2010 EU rendelet szerint

8

R48/22 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

A 3.pontban található H-mondatok teljes szövege:

H351 Feltehetően rákot okoz < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.

H302 Lenyelve ártalmas.

H373* Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt > károsíthatja a szerveket > vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek >.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében a Supralux Portal Mix Extra Deep keverék, nem esik regisztrálási kötelezettség alá.

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.

Az eredeti angolnyelvű adatlap 2012.08.05-n készült 5.0 /EU. Eredeti név: A1530110 BBC0000 31.E10.02 SILOXANE BC

A magyar nyelvű adatlap készült: 2013.05.05-én.