



## TERMÉKBIZTONSÁGI ADATLAP veszélyes termékhez

### 1.1 A termék azonosítása

**Készítmény neve:** SUPRALUX Astralin mester alapozó

**Felépítés:** Alkidgyanta bázisú, pigmenteket és töltőanyagokat tartalmazó oldószeres festék

**Rendeltetés:** Fa és fémfelületek közbenső alapozója

### 1.2. Gyártó és forgalmazó

**AKZO NOBEL Coatings Festékgyártó és Kereskedelmi Részvénytársaság**

3581. Tiszaújváros, TVK Ipartelep, 2092 hrsz, Pf.135

### 1.3. Sürgősen hívható telefonszám

Tel:(06)-40/200-505 (06)-49/521-082, Fax:(06)-49/522-770

## 2. Összetétel/információk az összetevőkre

Egészségre ártalmas összetevők a 67/548/EEC sz. veszélyes anyag direktíva értelmében

CAS sz.	Megnevezés	Koncentráció tartomány	Veszélyjel	R-mondatok
64742-48-9	Nafta(petróleum)hidrogénezett, nehéz	25-50 %	X <sub>n</sub>	R 10-65

## 3. Veszélyesség szerinti besorolás

### Egészségre gyakorolt veszély

A termék nem minősül egészségre veszélyesnek a 88/379/EEC sz. direktíva értelmében, azonban szerves oldószer tartalma következtében túlzott expozíció következhet be

### Fizikai-kémiai veszély

A termék tűzveszélyes folyadék, amely 21 °C feletti hőmérsékleten gyújtóforrás hatására meggyulladhat

Tűzveszélyességi fokozat: **II**. Tűz- és robbanásveszélyes!

## 4. Elsősegélynyújtás

**Általános eljárás:** Kétséges esetben, vagy tünetek jelentkezése esetén orvost kell hívni. Esméletlen személynek ne adjunk semmit szájon át

**Belélegzés esetén:** Vigyük a sérültet friss levegőre, takarjuk be takaróval és hagyjuk nyugalomban. Ha a légzése szabálytalan vagy leállt, részesítsük mesterséges légzésben. Ne adjunk a sérültnek semmit szájon át. Ha eszméletlen, helyezük nyugalomba és hívjunk orvost hozzá

**Szembe jutás esetén:** Távolítsuk el (ha van) a sérült kontakt lencséit, öblögessük a szemét friss, tiszta bő vízzel leg-  
alább 10 percig, a szemhéjat széthúzva és hívjunk orvost

**Bőrre jutás esetén:** Távolítsuk el a szennyezett ruházatot. Alaposan mossuk le a szennyezett bőrfelületet szappanos vízzel, vagy testápoló szerrel. Ne használjunk festék hígítót

**Lenyelés esetén:** Véletlen lenyelés esetén azonnal hívjunk orvost. Helyezzük a sérültet nyugalomba. Ne hánytassuk



## TERMÉKBIZTONSÁGI ADATLAP veszélyes termékhez

### 5. Tűzveszélyesség

**Alkalmas tűzoltó közeg:** Alkoholálló hab, széndioxid, porok, vízpermet

**Nem alkalmas:** Vízszugár

**Ajánlások:** Az égés során sűrű fekete füst képződik. Az égéstermékek károsak lehetnek az egészségre. Megfelelő (alkalmas) légzésvédő készülék szükséges lehet. A tovaterjedő tűznek kitett zárt tartályokat hűtsük vízzel. Ne hagyjuk, hogy a tűzoltás során elfolyó víz a csatornába vagy vízfolyásba jusson

### 6. Óvintézkedések baleset esetén

Távolítsuk el a tűz forrását és szellőztessük ki a helyiséget. Ne lélegezzük be a gőzöket. Járjunk el a 7. és 8. pontban foglalt óvintézkedések szerint. Fogjuk fel és itassuk fel a kiömlött anyagot éghetetlen abszorbenssel, pl. homokkal, talajjal, vermikulittal, diatoma földel és helyezzük azt hulladék tartályba, a magyarországi előírásoknak megfelelően (13.pont). Akadályozzuk meg, hogy szennyvízcsatornába vagy vízfolyásba kerüljön

Takarítsuk fel mosószerrel, hígítót ne használjunk erre a célra

Ha a termék tóba, folyóba vagy szennyvízbe jutott, értesítsük a területileg illetékes Vízügyi Igazgatóságot

### 7. Kezelés és tárolás

#### 7.1. Kezelés

Az oldószergőzök nehezebbek a levegőnél és szétterülhetnek a padlón. A gőzök levegővel robbanóelegyet képezhetnek. Előzzük meg, hogy a levegőben az oldószergőz koncentráció a gyulladásnak vagy a robbanásnak megfelelő szintet elérje ill. a megengedett határértéket meghaladja

Ezen túlmenően, a terméket csak olyan helyiségben szabad használni, ahol sem nyílt láng, sem más gyújtóforrás nincs jelen. Az elektromos készülékeknek megfelelő védettséggel kell rendelkezniük

A termék kezelése elektrosztatikus feltöltődéssel jár. Ha egyik edényből áttöltjük a másik edénybe, használjunk védőfelszerelést. A kezelő antisztatikus cipőt és ruhát viseljen és a padló elektromosan vezető legyen. Az edényeket tartsuk zárva és hőtől, szikrától, nyílt lángtól távol. Ne használjunk szikrát okozó szerszámokat

Előzzük meg a terméknek bőrre ill. szembe jutását. Ne lélegezzük be a termék porát, részecskéit és a szórásnál képződő festékködöt. Ne lélegezzük be a csiszolásnál keletkező port

Tilos a dohányzás, evés, ivás ott, ahol a festék felhordása történik

A személyi védelemre vonatkozóan lásd a 8. pontot

Ne használjunk nyomást az edény kiürítéséhez; az edény nem nyomásálló

A terméket mindig olyan edényben tartsuk, amelynek anyaga az eredeti edényével megegyezik

Tartsuk be a munkahelyi egészségre és biztonságra vonatkozó törvényeket

#### 7.2. Tárolás

Hajtsd végre a termék címkéjén található óvintézkedéseket. A termék tárolása +5 és 30 oC közötti hőmérsékleten, száraz, jól szellőztetett helyiségben, sugárzó hőtől és közvetlen napsugárzástól védve történjék. A terméket távol kell tartani gyújtóforrástól, oxidáló anyagoktól, erősen lúgos és erősen savas anyagoktól

Tilos a dohányzás. Jogosulatlan hozzáférést meg kell akadályozni. A kinyitott tárolóedényeket használat után gondosan le kell zárni és függőleges helyzetbe állítani, a kifolyás megelőzésére



## TERMÉKBIZTONSÁGI ADATLAP veszélyes termékhez

### 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

#### Technológiai intézkedések

Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Ahol ez keresztülvihető, helyi elszívással és a helyiség légcseréjével célszerű elérni. Ha ezek az intézkedések nem elegendőek az oldószergőzők és a részecskék koncentrációjának a megengedett határérték alatt tartására, megfelelő légzésvédő eszközt kell viselni

#### Megengedett határértékek

Munkahelyen megengedhető levegőszennyezettség

	Megnevezés		ÁK ppm	CK mg/m <sup>3</sup>
	ppm	mg/m <sup>3</sup>		
Nafta(petróleum) hidrogénezett, nehéz a 25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet előírásai szerint	-	-	-	-

#### Személy védelem

**légzésvédelem:** Ha a dolgozó a megengedett határértéket meghaladó koncentrációnak van kitéve, alkalmas, minősítéssel rendelkező légzésvédő készüléket kell viselnie

**kézvédelem:** Tartós, vagy ismétlődő használat esetén neoprén, vagy nitril gumi védőkesztyűt célszerű viselni. A szigetelő hatású kézkrémek hozzájárulnak a kitétt bőrfelület védelméhez, de utólagosan, az igénybevételt követően nem alkalmazhatók

**szemvédelem:** Biztonságos védőszemüveget kell használni a felcsapódó folyadék ellen

**bőrvédelem:** A dolgozónak természetes eredetű szálból, vagy hőálló műszálból készülő antisztatikus ruházatot kell viselnie

### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	Tulajdonság	Módszer
Halmazállapot:	viszkózus folyadék	Érzékszervi
Lobbanáspont:	> 23 °C	DIN 53213
Viszkozitás:	40-120 s 20 °C-on	DIN 53211:1970; mp-6
Sűrűség:	1.20 – 1.47 g/cm <sup>3</sup> 20 °C-on	MSZ ISO 2811
Gőzsűrűség:	kb. 3.8 (levegő = 1)	
Alsó robbanási határérték:	0.6 tf %	
Oldhatóság vízben:	oldhatatlan	

### 10. Stabilitás és reakciókészség

A termék stabilis a 7. pontban előírt tárolási körülmények és kezelési előírások mellett. Nagy hőmérséklet hatására mérgező bomlástermékek (szénmonoxid, széndioxid, füst, nitrogénoxidok) keletkezhetnek. Tartsuk távol oxidáló anyagoktól, erősen lúgos és erősen savas anyagoktól, a hőfejlődéssel járó reakciók elkerülésére



## TERMÉKBIZTONSÁGI ADATLAP veszélyes termékhez

### 11. Toxikológiai adatok

A készítményre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok. A készítmény értékelését a veszélyes készítményekre vonatkozó 88/379/EEC direktíva, a 2000. évi XXV. törvény és a 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet alapján végeztük

A komponens oldószer gőzöknek a megengedett határértéket meghaladó koncentrációja egészségi ártalmakat okoz, mint a nyálkahártya és a légzőszervek izgalma, vese-, máj- és központi idegrendszer bántalmak

**Lehetséges tünetek:** fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, álmoság és szélsőséges esetben eszméletvesztés

Az oldószerek a fenti tünetek egyikét-másikat a bőrön át történő felszívódás útján fejtik ki. A készítménnyel történő hosszas és ismétlődő érintkezés eltávolíthatja a bőr természetes zsírtartalmát, nem allergiás eredetű kontakt bőrgyulladást és a bőrön át történő felszívódást eredményezve

A szembe csapadó folyadék izgalmat és múló károsodást idézhet elő

### 12. Ökotoxicitás

A készítményre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai adatok

A készítményt tilos szennyvízcsatornába vagy vízfolyásba önteni

### 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Nem szabad szennyvízcsatornába vagy vízfolyásba önteni

A festékmaradékot célszerű hatóságilag ellenőrzött hulladékégetőben elégetni

### 14. Szállításra vonatkozó előírások

A közúti szállításra az **ADR**, a vasúton történő szállításra a **RID**, tengeri szállításra az **IMDG**, míg légi szállításra az **ICAO/IATA** előírások vonatkoznak

**ADR/RID** osztály: – jel: – szállítási dokumentum megnevezése:

### 15. Szabályozási információk

A termék veszélyesség szerinti besorolása és címkézése a 2000. évi XXV. törvény és a 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet alapján történt

Veszély szimbólum és jel:

R mondatok: **R 10** Kevésbé tűzveszélyes

S mondatok: **S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet

**S 23** A keletkező gázt/füstöt/gózt/permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg)

**S 46** Lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

**S 51** Csak jól szellőztetett helyen használható



**TERMÉKBIZTONSÁGI ADATLAP**  
veszélyes termékhez

## 16. Egyéb

A 2. pontban felsorolt R mondatok teljes szövege

**R 10** Kevésbé tűzveszélyes

**R 65** Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

A biztonsági adatlapban foglaltakat a rendelkezésünkre álló valamennyi információ felhasználásával, jelenlegi legjobb szaktudásunk szerint állítottuk össze és azokat a kiadáskor pontosnak és megbízhatónak tartjuk. A számunkra nem ismert információk miatt azonban a teljesség, megbízhatóság és pontosság tekintetében nem vállalhatunk teljes felelősséget. A kiadást követően az alapul szolgáló információkban bekövetkezett módosításokat a tudomásunkra jutást követően haladéktalanul átvezetjük

Az adatlap célja a termék biztonságos felhasználásával kapcsolatos információk közzétevése, nem tartalmazza viszont a termék alkalmazási tulajdonságait. A felhasználó felelőssége az információk követése és a felhasználás előtti teljeskörű tájékozódás a termék valamennyi tulajdonságáról

A biztonsági adatlap visszavonásig érvényes

Tiszaújváros, 2003. szeptember 19

**Németh István**  
kereskedelmi és marketing igazgató