

# BIZTONSÁGI ADATLAP

## 1. Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

A készítmény megnevezése: **SADOLIN SUPERDEC**

A készítmény felépítése/rendeltetése: Épületek kül-és beltéri fa felületeknek festésére szolgáló termék, lakossági felhasználásra

Gyártó: **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

Forgalmazó: **AKZO NOBEL COATINGS ZRT.**

1134, Budapest, Váci út 45/c 7.em

Tel. / Fax: 00 36 1 430 3969

Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. : (1) 476-6464, 06 (80) 201-199

## 2. A veszélyek azonosítása

A készítmény besorolása a 1999/45/EK irányelv, az 1907/2006/EK rendelet és a 2006/121/EK irányelv, valamint a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. Törvény, továbbá a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet előírásai szerint történt:

**EU-veszélyjel: Nincs besorolva**

**A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok:**

R 52/53 – Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:**

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 29 Szennyvízcsatornába (lefolyóba) önteni nem szabad

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

S 51 – Csak jól szellőztetett helyen használható

S 61 – Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

Tűzveszélyességi fokozat: IV.

### 3.Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

#### 3.1 Keverékek

<i>komponensek</i>	<i>koncentráció</i>	<b>REACH reg. szám</b>	<b><i>besorolás a REACH</i> 67/548/EEC vagy 1999/45/EK szerint <i>veszély szimbólum/R- mondat</i></b>	<b><i>besorolás a CLP</i> 1272/2008 EK szerint <i>veszély pikt./veszély kat./H-mondat</i></b>
<b>Talkum*</b> CAS-szám: 14807-96-6 EINECS-szám: 238-877-9 Index- szám:-	1-10 %	-	-	-
<b>Hexilén-glikol</b> CAS-szám: 107-41-5 EINECS-szám: 203-489-0 Index- szám: 603-053-00-3	1-2,5 %	-	Xi, R 36/38	GHS07 Figy. Szemirrit. 2/H 319 Bőrirrit. 2/H315
<b>Etoxilált foszfátozott tercier alkohol*</b> CAS-szám: 164383-18-0 EINECS-szám:- Index- szám:-	0 ≤ 0,25 %	-	Xi, R 36/38 N, R 51/53	-
<b>2-terc-Butilamino- 4-etilamino-6- metiltio-1,3,5- triazin*</b> CAS-szám: 886-50-0 EINECS-szám: 212-950-5 Index- szám:-	< 0,04 %	-	N, R 50/53	-

(Xi; irritatív, N: Környezeti Veszély, )

az R-mondatok teljes szövege a 16. pontban található.

a H-mondatok teljes szövege a 16. pontban található.

### 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

**Általános tudnivalók:** A sérültet azonnal távolítsuk el a veszély forrásától. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell venni, és az újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni, vagy annál hányást kiváltani nem szabad!

Lenyelés:**Tilos hánytatni!**

A sérülthez azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét!  
Helyezzük kényelmes testhelyzetbe és tartsuk melegen a sérültet!  
Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni, illetve hánytatni!

Belégzés

A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe!  
Amennyiben a sérült nem lélegzik, vagy légzése szabálytalan alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést vagy adjunk oxigént!

Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni, illetve hánytatni!

A sérülthez azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét!

Bőrrel érintkezés:

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot! Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyó vízzel vagy megfelelő tisztítószerrel (15 percen át)! A sérülthez hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét!

Ne használjunk oldószert vagy higítót!

Szembe jutás

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!

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:**

Belégzés: a termék irritálhatja a légutakat, köhögést és szédülést okozhat.

Bőrrel érintkezés: hosszas ill. ismételt közvetlen érintkezés átmeneti irritációt okozhat. Továbbá az oldószerek felszívódhatnak a bőrön keresztül és ugyanazon tüneteket produkálhatnak, mint a gőzök belégzése esetén.

A termék irritációt, bőrszárazságot és a bőr felmelegedését okozhatja.

Szembe jutás: szembe fröccsenés esetén irritáció és kötőhártya gyulladás jelentkezhet.

Lenyelés: 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:**

Kétséges helyzet vagy tünetek jelentkezése esetén a sérülthez hívjunk orvost és mutassuk meg neki a címkét.

## 5. Tűzvédelmi intézkedések

**5.1. Oltóanyag:****5.1.1. Megfelelő oltóanyag:**

Szén-dioxid, oltóhab, oltópor, homok, azbeszt-takaró.

**5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag:**

Erős vízsugár.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:**

Tűz vagy hő bomlás esetén a következő veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek: szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok.

A hevített termék gőzeinek belégzése álmoságot és szédülést okozhat. Ne lélegezzük be a keletkező gőzöket vagy gázokat. A bomlástermékek ártalmasak lehetnek az egészségre.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:**

Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó. A tűz helyszínén levő tartályok vízzel hűtendőek (megelőzendő a robbanást) és amennyiben lehetséges a veszélyzónából eltávolítandóak. Az oltóvíz ne kerüljön csatornába vagy természetes vizekbe.

## 6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

#### 6.1.1. Személyekre vonatkozó óvintézkedések:

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

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződött hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

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.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

További és részletes információért lásd a 8. és a 13. szakaszt.

## 7. Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

#### 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.

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

#### 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.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

#### 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. Hőtől, szikráktól és nyílt lángtól védve tartandó.

Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!

Nem összeférhető anyagok: oxidálószeres, erős lúgok és erős savak.

A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: eredeti tárolóedény.

### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Festékek.**

## **8. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések**

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

### **8.1.2 Megfelelő műszaki ellenőrzés**

A munkavégzés során megfelelő körütekintés szükséges a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről, szükség esetén helyi elszívásról.

A termék használatának helyén enni, inni és dohányozni tilos, kivéve azokat a helyeket, amelyek kifejezetten ilyen célra vannak kijelölve.

A vegyszerek használatakor szokásos előírásokat tartsuk be.

Kerüljük a határértéknél magasabb légkoncentráció kialakulását.

A keletkező gőzök és permetek belégzése kerülendő.

### **8.2.2. Személyi védelem:**

1. Szem-/arcvédelem: az előírásoknak megfelelő védőszemüveg (EN 166) használandó a szembe jutást elkerülendő.

2. Bőrvédelem:

a. 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 testrészekben, de a szennyezett bőrfelületre már nem alkalmazhatóak. A munkakörülmények nagyban befolyásolják a védőkesztyű tartósságát, ellenőrizzük és cseréljük a viselt vagy sérült védőkesztyűket.

b. Egyéb: az előírásoknak megfelelő antisztatikus, pamut védőruházat használandó. A szennyezett ruházatot azonnal vegyük le. Amennyiben a teljes testfelület vagy annak egy része érintkezett a termékkel, a testfelületet azonnal mossuk le.

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.)

4. Hő veszély: nem ismert.

### **8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések:**

Nincs különleges utasítás.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

## **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### **9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:**

Paraméter

Vizsgálati módszer

Megjegyzés

1. Külső jellemzők:	folyadék	
2. Szag:	nincs adat	
3. Szag küszöbérték:	nincs adat	
4. pH-érték:	8,5	20 °C
5. Olvadáspont/fagyáspont:	nincs adat	
6. Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	nincs adat	
7. Lobbanáspont:	nincs adat	
8. Párolgási sebesség:	nincs adat	
9. Tűzveszélyesség:	nincs adat	
10. Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nincs adat	
11. Gőznyomás:	nincs adat	
12. Relatív sűrűség:	1,105 – 1,202	
13. Oldékonyság:	Vízben oldható.	
14. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nincs adat	
15. Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat	
16. Bomlási hőmérséklet:	nincs adat	
17. Viskozitás:	nincs adat	
18. Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs adat	
19. Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat	

## **9.2. Egyéb információk:**

VOC: 129 g/l

## **10. Stabilitás és reakciókészség**

### **10.1. Reakciókészség:**

Nem ismert.

### **10.2. Kémiai stabilitás:**

Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

### **10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:**

Az exoterm reakciók elkerülése érdekében védjük oxidálószerektől, erős bázisoktól és erős savaktól.

### **10.4. Kerülendő körülmények:**

Hőtől, szikráktól, nyílt lángtól védve tartandó. Kerüljük a +5 alatti és 30 °C feletti hőmérsékleteket. Negatív hőmérsékleti tartományban a termék súlyos károsodást szenvedhet.

### **10.5. Nem összeférhető anyagok:**

oxidálószerek, erős lúgok és erős savak.

### **10.6. Veszélyes bomlástermékek:**

Tűz vagy hő bomlás esetén a következő veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek: szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok.

## **11. Toxikológiai információk**

### **11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Akut toxicitás: nem ismert.

Irritáció: nem ismert

Maró hatás: nem ismert.

Szenzibilizáció: nem ismert.

Ismételt dózisú toxicitás: nem ismert.

Rákkeltő hatás: nem ismert.

Mutagenitás: nem ismert.

Reprodukciót károsító tulajdonság: nem ismert.

**11.1.1.1. Klinikai vizsgálatok eredményeinek összefoglalása:**

Nem áll rendelkezésre adat.

**11.1.1.2. Vonatkozó toxikológiai adatok:**

Nem áll rendelkezésre adat.

**11.1.1.3. Valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:**

Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás.

**11.1.1.4. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:**

Belégzés: a termék irritálhatja a légutakat, köhögést és szédülést okozhat.

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.

Szembe jutás: szembe fröccsenés esetén irritáció és kötőhártya gyulladás jelentkezhet.

Lenyelés: A termék lenyelése gyomor- és bélrendszeri megbetegedéseket okozhat, melyek hányással, hasfájással és a gőzök belégzésekor jellemző tünetekkel járhatnak.

**11.1.1.5. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások**

Nem áll rendelkezésre adat.

**11.1.1.6. A kölcsönhatásokból eredő hatások:**

Nem áll rendelkezésre adat.

**11.1.1.7. Az egyedi adatok hiánya**

Nincs tájékoztatás.

**11.1.1.8. Egyéb információk**

Nem áll rendelkezésre adat.

## **12. Ökológiai információk**

**12.1. Toxicitás:**

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.  
A termékkel kapcsolatban nem végeztek ökotoxikológiai vizsgálatokat.

Az összetevőkről rendelkezésre álló adatok:

**2-terc-Butilamino-4-etilamino-6-metiltio-1,3,5-triazin**

(CAS-szám: 886-50-0):

EC50 (Daphnia): 2,66 mg/l/48h

EC50 (Alga): 0,013 mg/l/168h

LC50 (Hal): 1,1 mg/l/96h

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.3. Bioakkumulációs képesség:**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.4. A talajban való mobilitás:**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.6. Egyéb káros hatások:**

Nem áll rendelkezésre adat.

**Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni!**

## 13. Ártalmatlanítási útmutató

**13.1. Hulladékkezelési módszerek:**

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet] és a 16/2001 (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM rendelet] foglaltak szerint.

**13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk**

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni! Nem ártalmatlanítható együtt kommunális hulladékkal. Lehetőség szerint újrahasznosítható. Fontoljuk meg az újbóli felhasználás lehetőségét. A termék semlegesítése vagy újrahasznosítása a helyi előírások alapján történjen. Ajánlott semlegesítési mód: égetés vagy újrahasznosítás.

**08 01 11\*** szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok

Szivárgás esetén:

**08 01 17\*** festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket, vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékok

**15 02 02\*** veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ide értve a közelebbről nem meghatározott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat

**13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk**

**15 01 04** fém csomagolási hulladékok

**15 01 10\*** veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó, vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

**13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:**

Nem ismertek.

**13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások: Nem ismertek.**

**13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:**

Nincs adat.

## 14. Szállítási információk

**Nem minősül veszélyes szállítmánynak!**

**14.1. UN-szám-**

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés-**

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):-**

**14.4. Csomagolási csoport:-**

**14.5. Környezeti veszélyek:-**

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:**

A termék szállítása a hatályos jogszabályok szerint történjen. A szállítás során tartsuk a tárolóedényeket zárva, függőleges helyzetben és biztonságos helyen. Győződjünk meg arról, hogy a szállítást végző személyzet baleset vagy szivárgás esetére megfelelő képzést kapott.

**14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:-**

## 15. Szabályozási információk

A biztonsági adatlap megfelel a 1999/45/EK irányelv, az 1907/2006/EK rendelet és a 2006/121/EK irányelv, valamint a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. Törvény, továbbá a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet előírásainak:

### **15.1 Címkézésre vonatkozó szabályok**

**EU-veszélyjel:** Nincs besorolva

#### **A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok:**

R 52/53 – Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

#### **A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:**

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 29 Szennyvízcsatornába (lefolyóba) önteni nem szabad

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

S 51 – Csak jól szellőztetett helyen használható

S 61 – Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

ADR: -

NEM TŰZVESZÉLYES!

EU határérték erre a termékre (A/a): 130 g/l (2010)

Ez a termék legfeljebb 129 g/l VOC-t tartalmaz.

Veszélyes készítmény 2011 évi bejelentés szám:

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

### **15.2. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/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, 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

#### **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.) ESzCsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) ESzCsM 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**

15.3. Kémiai biztonsági értékelés: -

## 16. Egyéb információk

A fenti információkat jelen tudásunk és az érvényben lévő uniós irányelvek, nemzeti rendeletek követelményei szerint adtuk meg. Az adatlap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja nem helyettesíti a termékspecifikációt.

A terméket írásbeli engedély nélkül csak az első pontban megjelölt célokra szabad használni. A felhasználó felelőssége minden szükséges intézkedés megtétele, hogy megfeleljen a helyi előírásoknak és törvényeknek.

Az adatlap nem képezi semmilyen jogi kötelezettség vagy felelősségvállalás alapját a bármilyen körülmények között történő használatból vagy a helytelen használatból adódó következményekért.

A biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában előforduló R-mondatok teljes szövege:

**R 36/38** – Szem- és bőrizgató hatású

**R 50/53** – Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**R 51/53** – Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**R 52/53** – Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában előforduló H-mondatok teljes szövege

**H315** – Bőrirritáló hatású.

**H319** – Súlyos szemirritációt okoz.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak