

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

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

#### **1.1. Termékazonosító**

Kereskedelmi elnevezés: REFINISHING PAINT  
Hivatkozási szám: 19-145-5410-00  
19-145-5820-00  
Anyag/Keverék Keverék

#### **1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Azonosított felhasználás (ok): Fényező festék.

#### **1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Gyártó: SAS PROSPA  
cím: 3, rue du 43ème RIC  
80 510  
Longpré les Corps-Saints  
Franciaország  
telefon: +33 (0) 322 31 58 03  
fax: +33 (0) 322 31 58 04  
e-mail: francois.taconnet@prospa.fr

Forgalmazó/Importáló: AXIÁL KFT.  
cím: 6500 Baja, Szegedi út 147.  
telefon: +36 79 525 400  
fax: +36 79 525 447  
e-mail: adatlap@axial.hu

#### **1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel.: (1) 476-6464

24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99 (díjmentesen hívható zöld szám)

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### **2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

##### **1272/2008/EK rendelet szerint:**

Az 1272/2008/EK rendelet szerint veszélyesnek minősül.

##### **Osztályozás:**

Tűzveszélyes folyadékok: 3. kategória – Flam. Liq. 3, H226  
Bőrrmarás/bőrirritáció: 2. kategória – Skin Irrit. 2, H315

A H-mondatok teljes szövege a 2.2. és a 16. szakaszban olvasható.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

### 2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram:



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H226  
H315

Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
Bőrirritáló hatású.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Összetevők:

Xilol (izomerek keveréke).

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH 208

2-butanon-oximot, Kobalt-bisz(2-etilhexanoát)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Egyéb információk: –

### 2.3. Egyéb veszélyek

Káros környezeti hatások:

A PBT-, vPvB-értékelés a 12. szakaszban olvasható.

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

### 3.2 Keverékek

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Index- szám	Tömeg %	Osztályozás (1272/2008/EK)
Xilol (izomerek keveréke)	215-535-7	01-21194882216-32	1330-20-7	601-022-00-9	< 25	Flam. Liq. 3 – H226 Acute Tox. 4 – H332 Acute Tox. 4 – H312 Skin Irrit. 2 – H315

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Index- szám	Tömeg %	Osztályozás (1272/2008/EK)
Bárium-szulfát	231-784-4	Nem áll rendelkezésre adat	7727-43-7	-	< 10	-
Etilbenzol	202-849-4	01-2119892111-44	100-41-4	601-023-00-4	< 10	Flam. Liq. 2 – H225 Acute Tox. 4 – H332 Asp. Tox. 1 – H304 STOT RE 2 – H373
2-metoxi-1-metiletil-acetát	203-603-9	01-2119475791-29	108-65-6	607-195-00-7	< 10	Flam. Liq. 3 – H226
Szénhidrogének, C9, aromás	918-668-5	01-2119455851-35	-	-	< 2,5	Flam. Liq. 3 – H226 Asp. Tox. 1 – H304 Skin Irrit. 2 – H315 STOT SE 3 – H336 Aquatic Chronic 3 – H412
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusak, < 2% aromásak	918-481-9	01-2119457273-39	-	-	< 2,5	Asp. Tox. 1 – H304 EUH066
2-butanon-oxim	202-496-6	Nem áll rendelkezésre adat	96-29-7	616-014-00-0	< 1	Carc. 2 – H351 Acute Tox. 4 – H312 Eye Dam. 1 – H318 Skin Sens. 1 – H317
Kobalt-bisz(2-etilhexanoát)	205-250-6	01-2119524678-29	136-52-7	-	< 1	Skin Sens. 1 – H317 Repr. 2 – H361f Aquatic Acute 1 – H400 M= 1 Aquatic Chronic 1 – H410 M= 1

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Orvosi beavatkozás:	Azonnali orvosi beavatkozás belégzés esetén szükséges.
Belégzés:	A sérültet vigyük friss levegőre. Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Azonnal hívjunk orvost!
Lenyelés:	TILOS HÁNYTATNI! Eszméletlen személynek tilos szájon át bármit is adni! Forduljunk orvoshoz!
Bőr:	Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt.
Szem:	A kontaktlencsétávolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízsugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 – 20 percig. Amennyiben az irritáció továbbra is fennáll forduljunk orvoshoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

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

Belégzés:	A termék belélegzése az alsó és felső légutak irritációját okozza köhögéssel és légzési nehézségekkel; magasabb koncentrációban tüdőödémát is okozhat.
Lenyelés:	Az emésztőrendszert irritálja: hasi fájdalom, hányinger, hányás. Idegrendszeri tüneteket okozhat. A folyadék lenyelése közben előfordulhat a tüdőbe való aspiráció, ami kémiai (toxikus) tüdőgyulladást okozhat.
Bőr:	Bőrrel érintkezve irritációt okoz, melyhez bőrpír, ödéma, a bőr kiszáradása és kirepedezése járul. Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Szem:	Szembe jutva irritációt okozhat; a tünetek lehetnek: kivörösödés, ödéma, fájdalom és könnyezés.
Késleltetett hatások:	Aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetében a tüdőgyulladás tünetei gyakran csak néhány (6 – 8) órával később jelentkeznek és a fizikai megterhelés fokozza súlyosságukat. Ezért fontos a nyugalomba helyezés és az orvosi megfigyelés.

### **4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Megjegyzések az orvos részére:	Tüneti kezelés javasolt. Fontos az állandó megfigyelés az első 48 órában.
Munkahelyen tartandó speciális eszközök:	Nem szükséges.

## **5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

### **5.1. Oltóanyag**

Alkalmazható oltóanyag:	Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> ), alkohol álló hab, ABC por, halon.
Nem alkalmazható oltóanyag:	Víz. Nagynyomású irányított vízszugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

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

Különleges kockázat:	A tűznek kitett tartályokban túlnyomás alakulhat ki robbanásveszélyt okozva. A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, szénhidrogének, korom képződik. Ezek belélegzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban
----------------------	---

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak:	Normál tűzoltó ruha, nyitott rendszerű, sűrített levegős légzésvédő készülék (EN 137), tűzálló ruha (EN 469), tűzálló kesztyű (EN 659) és tűzoltó csizma.
Egyéb:	A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

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

Személyekre vonatkozó intézkedések: Szüntessünk meg minden gyújtóforrást! A kiömlést meg kell szüntetni, ha ez biztonságosan megtehető. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell viselni. Robbanásbiztos kivitelű felszerelést szabad csak használni.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi intézkedések: A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet!

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítési módszerek: A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Robbanásbiztos kivitelű felszerelést szabad csak használni. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légteret, és le kell mosni a szennyezett területet. Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz)  
Ha nagy mennyiségű oldat került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban.  
Hulladékkezelés: Lásd a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezelésre: Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad! Megfelelő szellőztetés mellett használjuk. Áttöltéskor a tartályokat helyezzük a földre és használjunk antisztatikus cipőt. Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Tűz- és robbanásvédelem: Az elektrosztatikus feltöltődés megakadályozása érdekében a berendezéseket földelni kell. Nem szabad sűrített levegőt vagy oxigént a termékek áttöltéséhez vagy keringtetéséhez felhasználni. Nem szabad nyílt láng irányába vagy izzó felületre porlasztani. Úgy kell kialakítani a berendezéseket, hogy elkerüljük a termék forró felületekre vagy elektromos érintkezésekre történő esetleges kilövelléseit (például tömítés meghibásodásakor).

Higiéniiai előírások: A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges. A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani. Nem

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

szabad sem súroló-, sem oldószert, sem üzemanyagot használni.  
Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezést a bőrrel.

A kezeket nem szabad olyan rongyba törölni, amelyet azt megelőzően tisztogatásra használtak. Az átnedvesedett rongyot nem szabad a munkaruha zsebébe tenni. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

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

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények

Szorosan lezárva tartandó. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem. Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Úgy kell kialakítani a berendezéseket, hogy elkerüljük a termék forró felületekre vagy elektromos érintkezésekre történő esetleges kilövelléseit (például tömítés meghibásodásakor).

Összeférhetetlen anyagok

Oxidálószeres, erős savak.

Csomagolóanyag

Eredeti csomagolásnak megfelelő.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások

–

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A készítmény a következő olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

### Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Összetevő	CAS szám	ÁK mg/m <sup>3</sup>	CK mg/m <sup>3</sup>	MK mg/m <sup>3</sup>	Megjegyzés
XILOL (IZOMEREK KEVERÉKE)	1330-20-7	221	442	–	b
ETILBENZOL	100-41-4	442	884	–	b, i
1-METOXI-2-PROPIIL-ACETÁT	108-65-6	275	550	–	–
OLAJ (ásványi) KÖD	–	–	–	5	k

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

### Biológiai expozíció (hatás) mutatók megengedhető határértékei

#### Vizeletben:

Vegyianyag	Biológiai expozíció (hatás) mutató	Mintavétel ideje	Megengedhető határérték	
			mg/g kreatinin	mikromol/mmol kreatinin (kerekített értékek)
Etil-benzol	mandulasav	Munkahét végén, műszak után	1500	1110
Xilol	metil-hippursavak	Műszak után	1500	860

#### Vérben:

Nincs előírt határérték.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Műszaki intézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

#### Egyéni védőeszközök

Szem-/ arcvédelem

Fröccsenés veszélye esetén MSZ EN 166 szabvány szerinti oldalvédővel ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.

Bőrvédelem

Kézvédelem

Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő 3. teljesítményszintű (pl.: PVA) védőkesztyűt ajánlott viselni.

Egyéb

Hosszú ujjú munkaruhát és II. kategóriájú biztonsági munkacipőt kell viselni. A védőruha levétele után szappannal és vízzel kezdet kell mosni.

Légutak védelme

A határértéket meghaladó légtér koncentrációk esetében az MSZ EN 141 szabvány szerinti AX szűrővel ellátott félálarc ajánlott.

#### Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

### 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

#### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot (20 °C):

Folyadék

Szín:

Nincs információ

Szag:

Jellegzetes

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

<b>Tulajdonság</b>	<b>Érték</b>	<b>Megjegyzés</b>	<b>Vizsgálati módszer</b>
pH (20 °C)		Nincs információ	
Kezdeti forráspont és forrási tartomány	120 °C		
Lobbanáspont	≤ 55 °C		
Párolgási sebesség		Nincs információ	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok		Nincs információ	
Gőznyomás (50 °C)	< 110 kPa		
Gőzsűrűség		Nincs információ	
Relatív sűrűség	> 1		
Oldékonyság			
– Vízben		Oldhatatlan	
– Szerves oldószerekben		Nincs információ	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz		Nincs információ	
Öngyulladási hőmérséklet	200 °C		
Bomlási hőmérséklet	300 °C		
Kinematikai viszkozitás		Nincs információ	
Robbanásveszélyes tulajdonságok		Nincs információ	
Oxidáló tulajdonságok:		Nincs információ	

### **9.2. Egyéb információk**

Nincsenek.

## **10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

### **10.1. Reakciókészség**

Reakciókészség Normális felhasználási körülmények között, nem áll fenn másik anyaggal való reakció különösebb veszélye.  
Magas hőmérsékleten elbomlik.

### **10.2. Kémiai stabilitás**

Stabilitás A javasolt tárolási körülmények között stabil.

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

Veszélyes reakciók A gőzök levegővel robbanó elegyet képezhetnek.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

### **10.4. Kerülendő körülmények**

Helyzetek, melyeket kerülni kell: Magas hőmérséklet, láng, szikra.  
Kerüljük a nedvességet.

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

Kerülendő anyagok: Oxidálószeres, erős savak.

### **10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermékek: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, szénhidrogének, korom képződik.

## **11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

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

#### **Akut toxicitás, Korrózió/irritáció**

Bőr: Bőrirritáció: 2. kategória – Skin Irrit. 2, H315  
Bőrirritáló hatású.

Szem: Nem osztályozott veszélyesként.

Inhaláció: Nem osztályozott veszélyesként.

Lenyelés: Nem osztályozott veszélyesként.

#### **Szenzibilizáció:**

Bőr szenzibilizáció: Nem osztályozott veszélyesként.  
Allergén anyagot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Légzőszervi szenzibilizáció: Nem osztályozott veszélyesként.

#### **Rákkeltő hatás:**

Nem osztályozott veszélyesként.  
Tartalmaz rákkeltőként osztályozott összetevőt kevesebb mint 1%-ban.

Összetevők	Osztályozás
2-butanon-oxim Ek-szám: 202-496-6	Carc. 2 – H351

#### **Csírsejt- mutagenitás:**

Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

**Reprodukciót károsító tulajdonság:** Nem osztályozott veszélyesként.  
Tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt kevesebb mint 1%-ban .

Összetevők	Osztályozás
Kobalt-bisz(2-etilhexanoát) Ek-szám: 205-250-6	Repr. 2 – H361f

### Ismételt dózisú toxicitás:

Szubkrónikus toxicitás Nincs információ.

### Célszervi toxicitás (STOT):

Egyszeri expozíció Nem osztályozott veszélyesként.

Ismétlődő expozíció Nem osztályozott veszélyesként.

### Aspirációs veszély

Nem osztályozott veszélyesként.

### Egyéb káros hatások:

Nincs információ.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1. Toxicitás

Nem osztályozott veszélyesként.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános információk: Nincsenek adatok.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Információk a keverékről: Nincs információ.

log P<sub>ow</sub> Nincs információ.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Talaj: Nincs információ.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és a vPvB-értékelés Nincs információ.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

### **12.6. Egyéb káros hatások**

Nincs információ.

## **13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.

A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartozhatnak.

#### **Keverék:**

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

#### **Szennyezett csomagolóanyag:**

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

## **14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

**14.1. UN-szám** UN1263

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

Belföldi szállítás FESTÉK

Nemzetközi szállítás PAINT

### **14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Osztályozási kód F1

Bárca 3

**14.4. Csomagolási csoport** III

### **14.5. Környezeti veszélyek**

ADR/RID Nincsenek

IMDG Nincsenek

ADN Nincsenek

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

ADR/RID Szállítási kategória: 3  
Alagút-korlátozási kód: (E)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

	Veszélyt jelölő szám: - Korlátozott mennyiség: 5 L Engedményes mennyiség: E1 Különleges előírás a jármű üzemeltetésére: S2
IMDG	EmS: F-E, S-E Elhelyezési kategória: Category A
ICAO	Korlátozott mennyiség: 10 L (Y344) Utasszállító gépen szállítható: 60 L (355) Tehergépen szállítható: 220 L (366)

### **14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás**

Nem vonatkozik.

## **15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- 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
- A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 177/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 179/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet A Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függeléké Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról
- 34/2001. (X. 12.) KöVIM rendelet a 2001. évi X. törvénnyel kihirdetett, a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló 1973. évi nemzetközi egyezmény és az ahhoz csatolt 1978. évi Jegyzőkönyv („MARPOL 1973/1978.”) mellékleteinek kihirdetéséről

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

- 26/1999. (II. 12.) Korm. rendelet a légi árufuvarozás szabályairól

### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

## **16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**

### **A 2. és a 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:**

EUH 066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### **A 3. szakaszban szereplő rövidítések szövege:**

Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Acute	Vízi környezetre veszélyes – akut toxicitás
Aquatic Chronic	Vízi környezetre veszélyes – krónikus toxicitás
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
Carc.	Rákkeltő
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadékok
Repr.	Reprodukciós toxicitás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
STOT RE	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

### **A 8. szakaszban használt rövidítések értelmezése:**

ÁK:	megengedett átlagos koncentráció: a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást,
CK:	megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség): a légszennyező anyagnak egy műszakon belül az 1–3. pontokban foglaltak szerint megengedett, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az ÁK és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük),
MK:	maximális koncentráció: a műszak során eltűrt legmagasabb koncentráció, jelölése: MK, a maximális koncentrációban végzett munka esetében a dolgozó teljes

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

---

## REFINISHING PAINT

Kiadás kelte: 2018. 03. 29.

Változat: 1. (angol: N°7)

Felülvizsgálat: –

---

- munkaképes élete során (18–62 évig) a potenciális halálos kimenetelű egészségkárosító kockázat (rosszindulatú daganatos megbetegedés kockázata) < 1:10<sup>5</sup> /év (10 mikrorizikó/év).
- b: bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe;
- i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);
- k: rákkeltő.

*Jelen biztonsági adatlap megfelel az (EU) 2015/830 rendelet mellékletében és az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott követelményeknek. A biztonsági adatlap a N°7 verziószámú, 2016. 02. 18-i dátumú, eredeti angol nyelvű adatlap alapján készült.*

---

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

---

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE