

Repezdekor festék fehér hordós**. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító:** Repezdekor festék fehér**1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása:** elsősorban dekorációs célokra ajánlott festék

Ellenjavallt felhasználás: Gyermekjátékok lakkozására nem alkalmas a száradás során esetlegesen visszamaradó oldószerek egészségkárosító hatása miatt!

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:	MEDIKÉMIA Zrt.
Cím:	H-6728 Szeged Zsámbokréti sor 1/A
Telefon:	(62) 592-777
Fax:	(62) 592-700
Email:	laborvezetok@medikemia.hu

1.4. Sürgősségi telefon

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

2. SZAKASZ: A veszélyesség szerinti besorolás**2.1. A keverék osztályozása**

Az 1999/45/EK irányelv szerinti besorolás:

Veszélyjel:

F Tűzveszélyes
Xi Irritatív

R-mondatok:

R11 Tűzveszélyes
R36 Szemizgató hatású
R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
R67 A gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

S-mondatok:

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
S9 Az edényzet jól szellőztethető helyen tartandó
S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás
S23 A keletkező permetet nem szabad belélegezni
S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
S51 Csak jól szellőztetett helyen használható

2.2. Címkézési elemek:**Szimbólum:**

Repszdekor festék fehér hordós**Veszélyjel:**

F Tűzveszélyes
X_i Irritatív

R-mondatok:

R11 Tűzveszélyes
R36 Szemizgató hatású
R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
R67 A gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak

S-mondatok:

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
S9 Az edényzet jól szellőztethető helyen tartandó
S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás
S23 A keletkező permetet nem szabad belélegezni
S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
S51 Csak jól szellőztetett helyen használható

Acetont tartalmaz.

EU határérték erre a termékre (A/d): 300g/l. Ez a termék legfeljebb 670g/l VOC-t tartalmaz.

KIZÁRÓLAG FOGLALKOZÁSSZERŰ FELHASZNÁLÓK RÉSZÉRE!**2.3. Egyéb veszélyek:** nincsenek**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

A keverék az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló 67/548/EGK irányelv és 1272/2008/EK rendelet értelmében az egészséget vagy a környezetet veszélyeztetik, illetve amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek:

Összetevő	Koncentráció tömeg %	Osztályozás 67/578 EGK irányelv	Osztályozás 1272/2008/EK rendelet
Aceton (propán-2-on) Reg # 01-2119471330-49 CAS # 67-64-1 EU # 200-662-2 Index # 606-001-00-8	50 – 60	F – R11 X _i – R36 R66 R67	Flam. Liq. 2 – H225 Eye Irrit. 2 – H319 EUH066 STOT SE 3 – H336
n-Butil-acetát Reg # 01-2119485493-29 CAS # 123-86-4 EU # 204-658-1 Index # 607-025-00-1	10 – 15	R10 R66 R67	Flam. Liq. 3 – H226 EUH066 STOT SE 3 – H336

Repszdekor festék fehér hordós

Xilol (izomerek keveréke)	< 10	R10	Flam. Liq. 3 – H226
Reg # 01-2119488216-32		X _n – R20	Acute Tox. 4 – H332
CAS # 1330-20-7		X _n – R21	Acute Tox. 4 – H312
EU # 215-535-7		X _i – R38	Skin Irrit. 2 – H315
Index # 601-022-00-9			

Az R és a H-mondatok teljes szövege a 16. pontban olvasható.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

Orvosi beavatkozás: Szembe jutása és lenyelése esetén forduljunk orvoshoz!

Késleltetett hatások: Nagy mennyiség lenyelése közben előforduló tüdőbe való aspiráció kémiai (toxikus) tüdőgyulladást okozhat.

Belégzés: A permet közvetlen belélegzése esetén a sérült szorosabb ruhadarabjait lazítsuk meg. Biztosítsunk számára friss levegőt és nyugalmat! Óvjuk a lehűléstől! Tartós rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

Bőr: Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő, folyó vízzel (zuhannyal) alaposan öblítsük le a szennyezett testfelületet, majd kímélő hatású szappannal mossuk le, töröljük szárazra, majd kenjük be bőrtápláló krémmel. Tartós bőrpanaszok esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szemhéjszélek széthúzása mellett vízsugárral öblítsük ki a szemet és mossuk 5-10 percig (amennyiben könnyen lehetséges, a kontaktlencsét távolítsuk el). A sérültet szakorvoshoz kell kísérni!

Lenyelés: Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját és itassunk vele vizet. Semmiképpen se adjunk alkoholos italt, tejet vagy zsíroldó folyadékot! Ne hánytassuk! Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezzük stabil oldalfekvésbe! Hívjunk orvost!

Az elsősegélynyújtók számára egyéni védőfelszerelés nem szükséges.

4.2. A legfontosabb — akut és késleltetett tünetek és hatások

Belégzés: a permet vagy a tömény gőzök közvetlen belélegzése esetén torokfájás, köhögés, zavartság, fejfájás, szédülés, álmoság, nagy mennyiség belélegzése esetén eszméletvesztés. Irritáció, központi idegrendszeri depresszió, máj- és vesekárosodás, emésztési zavarok, tudati szint csökkenése.

Lenyelés: torokfájás, köhögés, zavartság, fejfájás, szédülés, álmoság, hányinger, hasi fájdalom, émelygés, hányás, égő érzés, irritáció, központi idegrendszeri depresszió, máj- és vesekárosodás, szokatlanul nagy mennyiség lenyelése esetén hasmenés, eszméletvesztés, vérképzési zavarok. Alkoholos italok fogyasztása fokozza a károsító hatást.

Bőr: bőrszárazság, vörösödés, repedezés, irritáció, szokatlanul nagy mennyiséggel való érintkezés esetén köhögés, szédülés, álmoság, fejfájás, hányinger, gyengeség.

Szem: könnyezés, vörösödés, fájdalomérzet, homályos látás, irritáció, szaruhártya-károsodás és hegesedés, homály.

Késleltetett hatások: Nagy mennyiség lenyelése közben előforduló tüdőbe való aspiráció kémiai (toxikus) tüdőgyulladást okozhat. A tünetek a behatás után több óra elteltével lépnek fel és fizikai megerőltetés hatására súlyosbodhatnak. Emiatt nagyon fontos a beteg nyugalma valamint utólagos orvosi megfigyelése.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: szemmosó zuhany

Repszdekor festék fehér hordós

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag:**

A megfelelő oltóanyag: szilárd oltóanyag, szén-dioxid, alkoholálló hab, vízpermet.

Az alkalmatlan oltóanyag: Nagynyomású vízszugár (hatástalan lehet, ill. a tűz tovaterjedését okozhatja).

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: A festékkoncentrátumot tartalmazó lezárt hordók a tűzben szétrobbanhatnak. Az égő rakomány közelében ne tartózkodjon senki! A tűztértől biztonságos távolságban levő edényzetet azonnal el kell távolítani, ha ez nem lehetséges, vízszugárral hűteni kell. A keverék égése vagy hőbomlása során szénmonoxid, széndioxid, valamint egyéb, irritatív és ártalmas gázok keletkeznek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: A keveréket tartalmazó tárolóedényzetet célszerű vízpermettel hűteni. Az égő rakomány közelében ne tartózkodjon senki!

Különleges védőfelszerelés: Izolációs légzésvédő készülék.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: Azonnal szüntessünk meg minden gyújtóforrást! (A gőzök levegővel robbanásveszélyes elegyet képeznek). Kerüljük a keverék gőzeinek belégzését, szembe, bőrre jutását!

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében: nagy mennyiség szabadba jutása esetén a kárelhárítást végző személyzet részére MSZ EN 141 szabvány szerinti, „A” jelű (barna) betéttel ellátott, EN 136 vagy EN 140 szabvány szerinti légzésvédő készülék ajánlott.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: A keverék felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet!

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: a gyújtóforrásokat el kell távolítani. A kiömlött anyagot — amennyiben a kiömlés mértéke ezt indokolja — védőgáttal körül kell keríteni, majd földdel, homokkal vagy más nem reagáló anyaggal fel kell itatni és üvegből vagy fémből készült, jól zárható, feliratozott edénybe gyűjteni. Az így megtisztított terület (amennyiben szükséges) vízzel felmosható.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: az összegyűjtött keverék ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék (13 szakasz)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Nyílt láng használata tilos! Szikramentes szellőzőberendezést kell használni! Hegesztési munkák, szikrák, forró felületek közelében nem szabad alkalmazni. Nem robbanásbiztos elektromos berendezések közelében csak a főkapcsoló kikapcsolása után használható. Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad! Kerülni kell a szembe, bőrre, ruházatra való kerülését.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: Jól szellőztetett helyen, sugárzó hőtől és gyújtóforrásoktól távol, lehetőleg 35 °C-nál alacsonyabb hőmérsékleten kell tartani. Ásványi savakkal, lúgokkal, erős oxidálószerekkel együtt a keverék nem tárolható. Az elektrosztatikus feltöltődés ellen védekezni kell! A keverékkel való munka közben — beleértve a ki- és betöltést is — a tárolóedényzetnek földeltnek kell lennie.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): —

Repszdekor festék fehér hordós

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

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

8.1.1. Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Összetevő	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³
Aceton (propán-2-on) Reg # 01-2119471330-49 CAS # 67-64-1 EU # 200-662-2 Index # 606-001-00-8	1210	2420
n-Butilacetát Reg # 01-2119485493-29 CAS # 123-86-4 EU # 204-658-1 Index # 607-025-00-1	950	950
Xilol (izomerek keveréke) Reg # 01-2119488216-32 CAS # 1330-20-7 EU # 215-535-7 Index # 601-022-00-9	221	442

8.1.2. Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

8.1.2.1. Vizeletben:

Összetevő	Biológiai expozíció (hatás) mutató	Mintavétel ideje	Megengedhető határérték	
			mg/g kreatinin	μmol/mmol kreatinin (kerekített értékek)
Xilol	metil-hippursavak	műszak után	1500	860

8.1.2.2. Vérben: nem szerepel határérték

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: biztosítsunk megfelelő szellőzést!

8.2.2. Egyéni óvintézkedések/védőeszközök

Szem-/arcvédelem: EN 266 szerinti, 3. jelzőszámú (oldalvédővel ellátott) védőszemüveg viselése ajánlott

Repszdekor festék fehér hordós

Bőrvédelem: EN 374 szabvány szerinti, legalább BFI típusú védőkesztyű, EN 13034 szabvány szerinti védőruha, MSZ EN ISO 20346:2004 szabvány szerinti védőlábbeli.

Légutak védelme: Kerüljük a keverék permet gőzeinek belégzését! Amennyiben a szellőzés nem oldható meg, MSZ EN 141 szabvány szerinti, „A” jelű (barna) betéttel ellátott, EN 136 szabvány szerinti légzésvédő készülék viselése ajánlott

Hőveszély: nem jellemző

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések: a keverék felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Az alábbi információk a keverékre vonatkoznak.

Fizikai állapot:	folyadék
Szín:	fehér
Szag:	oldószer szagú
pH-érték:	nem értelmezhető
Olvaspont/fagyáspont:	nincs információ
Kezdeti forráspont és forráspont tartomány:	> +35 °C
Lobbanáspont (zárttéri):	~ - 18 °C
Párolgási sebesség:	nincs információ
Tűzveszélyesség (szilárd- gáz halmazállapot):	tűzveszélyes
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nincs információ
Gőznyomás:	nincs információ
Gőzsűrűség:	nincs információ
Relatív sűrűség (20°C):	~ 0,92 g/cm ³
Oldékonyság:	
- vízoldékonyság:	nem oldódik
- zsíroidékonyság (olaj):	oldódik
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	nincs információ
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs információ
Bomlási hőmérséklet:	nincs információ
Viszkozitás:	
kifolyási idő 3mm-es ISO pohár, 20°C:	< 100s
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	a keverék levegővel robbanásveszélyes elegyet képezhet
Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló

9.2. Egyéb információk: —**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

10.1. Reakciókészség: a keverék levegővel robbanásveszélyes elegyet képezhet, ezért gyújtóforrások közvetlen közelében nem használható!

10.2. Kémiai stabilitás: a javasolt tárolási körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: normál felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nincsenek

Repszekor festék fehér hordós

10.4. Kerülendő körülmények: 35 °C feletti hőmérséklet.

10.5. Nem összeférhető anyagok: ásványi savakkal, lúgokkal, erős oxidálószerrel együtt a keverék nem tárolható.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: hőbomlás során szénmonoxid, széndioxid, valamint egyéb, irritatív és ártalmas gázok keletkeznek. A keverék erős oxidálószerrel érintkezve robbanásveszélyes peroxidokat képezhet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, összetevők:

Összetevő	LD ₅₀ szájon át	LD ₅₀ bőrön át	LC ₅₀ belélegezve
Aceton (propán-2-on)	5800 mg/kg (patkány)	> 15800 mg/kg (nyúl)	76 mg/l (4h, patkány)
n-Butil-acetát	> 3200 mg/kg (patkány)	> 5000 mg/kg (nyúl)	> 21 mg/l (4h, patkány)
Xilol	3523-8700 mg/kg (patkány, egér)	> 4350 mg/kg (nyúl)	6350 ppm (4h, patkány)

Irritáció, összetevők:

Összetevő	Bőr	Szem
Aceton (propán-2-on)	enyhén irritáló (nyúl)	irritáló
n-Butil-acetát	enyhén irritáló	enyhén irritáló
Xilol	mérsékelten irritáló (nyúl)	enyhén irritáló (nyúl)

Maró hatás: egyik összetevőnek sincs maró hatása

Szenzibilizáció, összetevők:

Összetevő	Légzőszervi	Bőr
Aceton (propán-2-on)	nem szenzibilizáló	
n-Butil-acetát	nem szenzibilizáló	
Xilol	nincs információ	

Ismételt dózisú toxicitás, összetevők:

Összetevő	NOAEL Szájon át	NOAEL Bőrön át	NOAEL Belégzés
Aceton (propán-2-on)	100 mg/kg (30 nap, patkány)	nincs információ	
n-Butil-acetát	nincs információ		
Xilol	nincs információ		

Repszdekor festék fehér hordós

Rákkeltő hatás, összetevők:

Összetevő	Szájon át	Bőrön át	Belégzés
Aceton (propán-2-on)	nem rákkeltő		
n-Butil-acetát	nincs információ		
Xilol	nem rákkeltő	nincs információ	

Mutagén hatás, összetevők:

Összetevő	Szájon át	Bőrön át	Belégzés
Aceton (propán-2-on)	nem mutagén		
n-Butil-acetát	nincs információ		
Xilol	nem mutagén		

Reprodukción károsító tulajdonság, összetevők:

Összetevő	Szájon át	Bőrön át	Belégzés
Aceton (propán-2-on)	nincs utódkárosító hatása		
n-Butil-acetát	nincs információ		
Xilol	nincs utódkárosító hatása		

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Összetevő	
n-Butil-acetát	Álmosságot és szédülést okozhat. Érintett szerv: központi idegrendszer
Aceton	Álmosságot és szédülést okozhat. Érintett szerv: narkotikus hatások
Xilol	nem jellemző

Isméltató expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): egyik összetevőre sem jellemző

Aspirációs veszély:

Összetevő	
Aceton (propán-2-on)	nem jellemző
n-Butil-acetát	nem jellemző
Xilol	lenyelés esetén a tüdőbe való aspiráció kémiai tüdőgyulladást okozhat

Repszdekor festék fehér hordós**A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:****Akut hatások:**

Szájon át: emésztőrendszeri zavarok, központi idegrendszeri depresszió, máj- és vesekárosodás, szokatlanul nagy mennyiség lenyelése közben előforduló tüdőbe való aspiráció kémiai (toxikus) tüdőgyulladást okozhat.

Bőr: irritáció, máj- és vesekárosodás, emésztési zavarok, a keverék zsírtalanítja a bőrt

Belégzés: irritáció, központi idegrendszeri depresszió, máj- és vesekárosodás, emésztési zavarok, szokatlanul nagy mennyiség belégzése esetén tudati szint csökkenés

Szem: irritáció, a szaruhártya sérülése

Akut tünetek: lásd a 4.2. szakaszt.

Krónikus hatások:

Szájon át: nem jellemző

Bőr: bőrszárazság, repedezés, bőrgyulladás (dermatitisz)

Belégzés: irritáció, központi idegrendszeri depresszió, csontvelőkárosodás

Szem: szaruhártya hegesedés, homály

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás:**

Aceton:

- LC₅₀ (halak)/96 h: 6210 mg/l; amerikai cselle (*Pimephales promelas*)
- EC₅₀ (rákfélék)/48 h: 12340 mg/l; nagy vízibolha (*Daphnia magna*)
- IC₅₀ (algák)/96 h: 4740 mg/l, (*Selenastrum capricornutum*)

n-Butil-acetát:

- LC₅₀ (halak)/96 h: 62 mg/l; (jászkeszeg, *Leuciscus idus*)
- EC₅₀ (rákfélék)/24 h: 205 mg/l; nagy vízibolha (*Daphnia magna*)
- IC₅₀ (algák)/72 h: 675 mg/l; (*Scenedesmus subspicatus*)

Xilol:

- LC₅₀ (halak)/96 h: 18.500 mg/l; szívárványos pisztráng (*Oncorhycus mykiss*)
- EC₅₀ (rákfélék)/ 48 h: 74.000 mg/l (nagy vízibolha *Daphnia magna*)
- IC₅₀ (algák)/96 h: 10 mg/l; kovamoszat (*Skeletonema costatum*)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

- aceton:
 - felezési idő levegőben: 10 nap (indirekt fotolízis)
 - felezési idő vízben: lebomlása abiotikus úton nem megy végbe
 - biológiai lebonthatóság: teljesen lebontható
- n-butyl-acetát
 - felezési idő levegőben: 3,8 nap (indirekt fotolízis)
 - felezési idő vízben (pH=7): 3,1 év (abiotikus lebomlás)
 - biológiai lebonthatóság: teljesen lebontható
- xilol (izomerek keveréke):
 - felezési idő levegőben: 16 óra (indirekt fotolízis)
 - felezési idő vízben: 14 – 360 nap (indirekt fotolízis)
 - biológiai lebonthatóság: teljesen lebontható

Repszdekor festék fehér hordós

12.3. Bioakkumulációs képesség:

- acetón, $\log P_{ow}$: -0,24 — nem bioakkumulatív
- n-butyl-acetát, $\log P_{ow}$: 1,82 — nem bioakkumulatív
- xilol (izomerek keveréke), $\log P_{ow}$: 2,77 – 3,15 — bioakkumulatív

12.4. A talajban való mobilitás:

- n-butyl-acetát, Koc: 9,75
- xilol (izomerek keveréke), Koc: 25 – 68

A Koc (adszorpciós koefficiens) alapján nagyfokú mobilitásra kell számítanunk.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nincs információ**12.6. Egyéb káros hatások: nincsenek**

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek: A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.

Keverék

Ajánlás: A készítmény a 2000. évi XLIII. törvény 2. sz. melléklete szerinti veszélyességi jellemzői:

- H3-A, azaz „Tűzveszélyes”
- H4, azaz „Irritáló vagy izgató”

A 16/2001.(VII. 18) KöM rendelet 1. sz. melléklete szerint a 08 01 11* EWC kódszám alá sorolható be. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag

Ajánlás: A szennyezett csomagolóanyag a 16/2001 (VII. 18) KöM rendelet 1. számú melléklete alapján a 15 01 10* kódszám alá sorolható be. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1. ADR besorolás:**

- UN szám: 1263
- osztály: 3
- szállítási megnevezés: festék, festék segédanyagok
- csomagolási csoport: II.
- osztályozási kód: F1

14.2. Egyéb vonatkozó információk: Rakodásnál a gyűjtőcsomagokat elmozdulás és ledőlés ellen biztosítani kell. A termék elfektetve, illetve fejjel lefelé (tetejére állítva) nem szállítható!

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
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására,

Repszdekor festék fehér hordós

csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről

- Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról
- 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 2011. évi LXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2011. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

A 2. illetve 3. pontban szereplő R és H mondatok teljes szövege:

R10	Kevésbé tűzveszélyes
R11	Tűzveszélyes
R20	Belélegezve ártalmas
R20/21	Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas
R21	Bőrrel érintkezve ártalmas
R36	Szemizgató hatású
R38	Bőrizgató hatású
R66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
R67	A gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H332	Belélegezve ártalmas
H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

Változatszám: 2

A fenti dokumentumot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy segítsük a termék biztonságos szállítását, kezelését. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát, továbbá nem képezhetik a termék minőségével kapcsolatban felmerülő reklamációk alapját. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

Kádas Aranka s. k.
műszaki fejlesztési laborvezető