

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA JUPOL LATEX MAT

- 1.1. Felhasználás (ipari, foglalkozásszerű, magán): foglalkozásszerű
Az anyag/készítmény szerepe: beltéri dekoratív bevonatok.
- 1.2. Gyártó cég neve: **JUB Kemična industrija, d.o.o.**
Dol pri Ljubljani 28
1262 Dol pri Ljubljani
Slovenija
Tel.: +386 1 58 84 183
Fax.: +386 1 58 84 250
E-mail: info@jub.si
- 1.3. Forgalmazó cég neve: **JUB Kft.**
9500 Celldömölk
Sági út 218.
Tel.: 06 95 525 720
Fax.: 06 95 525 719
E-mail: jub@jub.hu
- 1.4. Felelős személy neve: Kamrás Gábor
gabor.kamras@jub.hu
- 1.5. Sürgősségi telefon: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA Nem minősül veszélyes készítménynek!

- 2.1. A környezetre és az emberi egészségre gyakorolt egyéb veszélyek:
A terméknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ Nem tartalmaz veszélyesnek minősülő anyagot!

Leírás: Polimert, adalék- és töltőanyagokat, valamint pigmenteket tartalmazó vizes alapú beltéri diszperziós festék.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK: Nincs különleges utasítás.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK AZ ORVOS RÉSZÉRE: Nincs különleges utasítás.

Tünetek: nem ismertek.

Kezelés: nincs különleges utasítás.

4.1. LENYELEÉS:

Teendők:

- A sérülthöz azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét!
- Helyezzük kényelmes testhelyzetbe a sérültet!
- Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni, illetve hánytatni!
- Öblítsük ki a sérült száját tiszta vízzel!
- Hánytatni tilos!

4.2. BELÉGZÉS:

Teendők:

- Nem jellemző expozíciós út.

4.3. BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- Távolítsuk el a szennyezett ruházatot!
- Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyó vízzel (15 percen át)!

- Panasz esetén forduljunk szakorvoshoz!

4.4. SZEMBE JUTÁS:

Teendők:

- Öblítsük ki a szemet vízzel a szemhéjszélek széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (legalább negyed órán át)!
- Panasz esetén forduljunk szakorvoshoz!

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Nem tűzveszélyes!

5.1. Oltóanyag:

CO₂, oltópor, hab, vízpermet.

5.2. Biztonsági szempontból alkalmatlan oltóanyag:

Nem ismert.

5.3. Tűzoltáskor használatos védőruházat:

Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó.

5.4. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek:

Hőbomlás esetén szén-oxidok képződhetnek!

5.5. Egyéb:

Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1. SZEMÉLYI VÉDELEM:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

6.2. KÖRNYEZETVÉDELEM:

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

6.3. SZABADBA JUTÁS ESETÉN:

A szabadba jutott terméket közömbös nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, fűrészpor) kell letakarni, felitatni és az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. Az összegyűjtött hulladék ártalmatlanítása a 13. pont utasításainak megfelelően történjék. A gyártó ajánlása szerint a festékmaradványokat cementtel keverjük össze és megkeményedés után ártalmatlanítsuk.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Kezelés:

A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.

Rendeltetésszerű felhasználás esetén nem szükségesek külön óvintézkedések.

Élelmiszertől elkülönítve tárolandó!

Gyermekek kezébe nem kerülhet.

Műszaki intézkedések:

Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről!

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Nincs különleges utasítás.

7.2. Tárolás:

A biztonságos tárolás feltételei:

A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható.

A tároló helyiség megfelelően szellőztethető és takarítható legyen!

Hűvös, száraz helyen tárolandó!

Szobahőmérsékleten, erős savaktól, lúgoktól és oxidáló szerektől elkülönítve tárolandó!

Fagytól óvandó!

Ne tegyük ki közvetlen napsugárzásnak!

Élelmiszertől elkülönítve tárolandó!

Gyermekek kezébe nem kerülhet.

Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!

Nem összeférhető anyagok: nem ismertek.

A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: nincs különleges előírás.

7.3. Különleges felhasználások:

Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Expozíciós határértékek:

Elkészítés időpontja: 2005.02.01. (első verzió)

2 / 5. oldal

JUPOL LATEX MAT

Előző verzió időpontja: 2008.01.10.

Felülvizsgálat időpontja: 2009.01.15. Verzió 03. (változások: 1,2,3,13 és 16)

Nem tartalmaz határértékkel szabályozott anyagot!

DNEL		Expozíciós út	Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Munkavállaló	Felhasználó			
		Dermális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
		Inhalatív	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
		Orális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	

PNEC			Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Víz	Talaj	Levegő		
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	

- 8.2. A foglalkozási expozíció ellenőrzése:
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.
- 8.3. A munkavégzés feltételei:
A munkavégzés során megfelelő körülméntek szükséges a készítmény kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére (védőszemüveg viselése ajánlott).
Munka közben étkezni, dohányozni tilos!
Munkavégzés után alapos kézmosás szükséges!
A védőruházat elkülönítve tárolandó! A szennyezett ruházatot azonnal cseréljük le.
Szokásos alkalmazási feltételek mellett és megfelelő szellőztetés (szükség esetén helyi elszívás) mellett használható.
- 8.4. Személyi védelem:
1. Légzésvédelem: permetezéskor az előírásoknak megfelelő légzőkészülék használandó.
2. Bőr- és testfelület védelme: az előírásoknak megfelelő védőruházat használandó
3. Kézvédelem: ismételt expozíció esetén megfelelő kézvédő krém.
4. Szemvédelem: permetezéskor az előírásoknak megfelelő, fröccsenésveszély elleni védőszemüveg használandó.
- 8.5. A környezeti expozíció ellenőrzése:
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 TULAJDONSÁGOK9.1. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Paraméter	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
1. Halmazállapot:	folyékony	
2. Szín:	fehér és egyéb színárnyalatok jellegzetes	
3. Szag:	-	
4. Olvadáspont:	-	
5. Sűrűség (20 °C):	1,58 – 1,64 kg/dm ³	
6. Oldhatóság/keverhetőség:	vízzel keverhető	
7. Forráspont:	100 °C	
8. Viskozitás (20 °C):	tixotróp	
9. Gyulladás hőmérséklet:	-	
10. Lobbanáspont:	-	
11. Öngyulladás hőmérséklet:	-	
12. pH-érték (20 °C):	8,5 – 9,5	
13. Tűzveszélyesség:	-	
14. Oxidáló tulajdonságok:	-	
15. Gőznyomás:	-	
16. Fajsúly:	-	
17. Párolgási sebesség (butil-acetát = 1):	-	
18. Megoszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	-	
19. Gőzsűrűség (levegő = 1):	-	

- 9.2. Egyéb információk:
Száranyag-tartalom: 67,5 – 69,5 tömeg %

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Stabilitás:
1. Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.
 2. Veszélyes bomlástermékek: hőbomlás esetén szén-oxidok képződhetnek!
 3. Veszélyes reakciók, összeférhetetlen anyagok: nem ismertek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1. Akut toxicitás (LD₅₀):
A termékről nem állnak rendelkezésre adatok.
Adatok folyékony állagú termékre vonatkoznak, száraz termék ártalmatlan az egészségre.
Toxicológiai besorolás hagyományos módszerrel állapítható meg termék összetevőinek toxicológiai tulajdonságai alapján.
Tapasztalatok és a rendelkezésre álló információk alapján – szakszerű használat esetén – egészségre káros hatások nem ismertek.

- 11.2. Egyéb:
- Akut hatások:**
Lenyelés: nem áll rendelkezésre adat.
Belégzés: nem áll rendelkezésre adat.
Bőrrel érintkezés: nem áll rendelkezésre adat.
Szembe jutás: nem áll rendelkezésre adat.
Irritáció: nem ismert
Szenzibilizáció: szenzibilizáló hatása nem ismert
Szubakut és krónikus toxicitás:
Hosszas ill. ismételt expozíció esetén jelentkező tünetek: nem ismertek
CMR hatások:
Karcinogenitás: nem ismert
Reprodukciótoxicitás: nem ismert
Mutagenitás: nem ismert
Regisztrálasköteles anyagok CMR tulajdonságainak összefoglalása: -
Állatkísérletekben megfigyelt hatások: nem ismertek

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni.
Ökotoxicitás: nem áll rendelkezésre adat.
Mobilitás: nem áll rendelkezésre adat.
Perzisztencia és biológiai lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.
Bioakkumulációs képesség: nem áll rendelkezésre adat.
A PBT-értékelés eredményei: nem áll rendelkezésre adat.
Egyéb káros hatások: nem áll rendelkezésre adat.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

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.

Termék: A folyékony termék háztartási hulladékkal együtt nem ártalmatlanítható. A beszáradt festékmaradványok építési hulladékként, lejárt szavatosságú lakként, festékként, háztartási hulladékként ártalmatlaníthatók!

Hulladékjegyzék-kód:

Folyékony termék:

08 01 12 festék- vagy lakk-hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től

Beszáradt festékmaradványok:

17 09 04 kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól

Csomagolás: A termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó. A megtisztított csomagolás újrahasznosítható.

15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Nem minősül veszélyes szállítmánynak!

- 14.1. Száralföldi szállítás:
1. ADR/RID-osztály: -
 2. UN-szám: -
 3. Csomagolási csoport: -
- 14.2. Vízi szállítás:
1. IMDG-osztály: -
 2. UN-szám: -
 3. Csomagolási csoport: -
 4. Marine pollutant: -
- 14.3. Légi szállítás:
1. ICAO/IATA-osztály: -

2. UN-szám: -
3. Csomagolási csoport: -

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1. Kémiai biztonsági értékelés: -

15.2. Címkézésre vonatkozó előírások:

Veszélyszimbólum: **Nem jelölésköteles!**

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló **R-mondatok:** -

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló **S-mondatok:** -

15.3. Engedélyek/korlátozások: -

15.4. Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek:

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. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXXVII. 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.]

3. 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.]

4. 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.]

5. Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: -

Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata): -

Felhasznált irodalom/források: -

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 készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője – a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve – semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért, és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kibocsátó gyártó/forgalmazó cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

DNEL: Derived no effect level. PNEC: Predicted no effect concentration. CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás. PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. n.m.: nincs meghatározva. n.a.: nem alkalmazható.

(*) Módosításra került részek.