

BIZTONSÁGI ADATLAP
(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

TOSCANA

Bevezetés dátuma: 2021.08.09.

Verzió 1.0

1. rész. A termék azonosítása és a gyártó vagy szállító adatai

1.1 A termék azonosítása

Kereskedelmi név:	TOSCANA Dekoratív bevonat
Molekuláris képlet:	Nem alkalmazható. Keverék

1.2 A termék megfelelő meghatározott felhasználásai és nem ajánlott vagy tiltott felhasználásai

Alkalmazási területek:	Építés, dekoráció
Használati tanács:	A dekoratív bevonatot rendeltetésszerűen és a használati utasítás szerint alkalmazza.

1.3 Részletes információk a gyártóról

Cég:	OOO PKF „MVA”
Cím:	Ukrajna, Odessza, 12 Spiridonovskaya str.
Kapcsolat:	Tel: +380 48 726 54 09
	Email: info@elf-decor.com

Részletes információk a forgalmazóról

Cég:	ELF DECOR HUNGARY Kft.
Székhely:	1152.Budpest, Rákos út 99.2A
Kapcsolat:	Tel: +36313270731
	Email: info@elfdecor.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

1096. Bp., Nagyvárad tér 2 - Tel:+36- 06-1-4766464, +36-06-80-201199

2. szakasz. Veszély azonosítása

2.1 A termék osztályozása az (EK) 1272/2008 számú rendelet [CLP/GHS] szerint

Súlyos szemkárosodás, 1. kategória, H318

2.2 Címkézési elemek

Veszély piktogram:		
Figyelmeztető szó:	Veszélyes	
Veszély megjelölése:	H318	Súlyos szemkárosodást okoz
Óvintézkedések:	P280	Viseljen védőkesztyűt, szemvédőt
Biztonságos kezelésre vonatkozó intézkedések:	P305+P351+P338 P310	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: óvatosan öblítse ki a szemet vízzel néhány percig. Vegye ki a kontaktlencséket, ha használja és könnyen eltávolíthatóak. Folytassa az öblítést Azonnal forduljon elsősegélynyújtáshoz
Biztonságos tárolási feltételek:	Nincs	
Eltávolítás:	Nincs	

2.3 Egyéb veszélyek

A dekoratív bevonat nem tartalmaz tartós bioakkumulatív mérgező anyagokat (PBT), vagy nagyon tartós nagyon bioakkumulatív anyagokat (vPvB)

3. rész. A termék összetétele és az összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Összetevők

A keverék osztályozásához a veszélyes összetevők tényleges tartalmát veszik figyelembe

Megnevezés	EINECS	CAS	Osztályozás (CLP/GHS)	Koncentráció, határok, %
Víz	231-791-2	7732-18-2	Nem osztályozott	Legfeljebb 35
Kalcium-hidroxid	215-137-3	1305-62-0	Súlyos szemkárosodás, 1. kategória, H318	50-70
Vinil-kopolimer	-	-	Nem osztályozott	5-30
Monobutil-tripropilénlikol-éter	259-910-3	55934-93-5	Nem osztályozott	Legfeljebb 5

TOSCANA

Bevezetés dátuma: 2021.08.09.

Verzió 1.0

4. szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Általános intézkedések:	Minden kétséges esetben forduljon orvoshoz
Szembe kerülés esetén:	Öblítse ki bő, meleg vízzel legalább 15 percig. Ha az irritáció nem múlik el, forduljon orvoshoz
Bőrre kerülés esetén:	Bőrirritáció esetén mossa le a szennyezett bőrfelületeket szappanos vízzel, valamint azokat a területeket, amelyek esetleg szennyeződtek. Ha a bőrirritáció nem múlik el, forduljon orvoshoz.
Lenyelés esetén:	Adjunk sok vizet inni (csak ha a sérült eszméleténél van). Forduljon orvosi segítséghez.
Belélegzés esetén:	Biztosítsunk friss levegőt. Ha a tünetek nem múlnak el, vagy kétségek merülnek fel, forduljon orvosi segítséghez. Forduljon orvoshoz, ha légúti irritáció jelentkezik

4.2 A legfontosabb akut tünetek és késleltetett tünetek és következmények

Heveny tünetek:	Lásd 2. és/vagy 11. szakasz.
-----------------	------------------------------

4.3 Azonnali orvosi segítség és speciális kezelés szükségességére vonatkozó utasítások

Kezelés: tüneti kezelés

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Tűzoltó eszközök

Megfelelő tűzoltó eszközök:	Használjon a helyi körülményeknek és a környezetnek megfelelő tűzoltó eszközöket.
Nem megfelelő tűzoltó eszközök:	Nincs korlátozás a tűzoltó eszközök kiválasztásában

5.2 A termékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-dioxid, szén-monoxid és más bomlástermékek keletkeznek.

5.3 Ajánlások tűzoltók számára

Használja a szokásos tűzoltási eljárásokat, és vegye figyelembe más kísérő anyagok veszélyeit.

Speciális védőeszközök: viseljen védőruházatot. Veszélyes gőzök esetén használjon légzőkészüléket.

6. szakasz: Vészhelyzeti kibocsátás megszüntetésére irányuló intézkedések

6.1 Személyi biztonsági intézkedések, védőfelszerelés és eljárás vészhelyzet esetén

Ki kell hívni a vészhelyzetekben eljárni jogosult személyzetet. Minden illetéktelen személyt el kell távolítani a területről. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést.

6.1.1 Általános személyzet számára	Ne érintse meg és ne járjon a kiömlött anyagon. Kerülje a szemmel való érintkezést. Ne lélegezze be a gőzöket.
6.1.2 Vészhelyzeti személyzet számára	Védőfelszerelés a 8. rész szerint.

6.2 Környezetvédelmi intézkedések

Ne engedje, hogy a termék a talajba, szennyvízbe, felszíni vagy talajvízbe kerüljön. Kerülni kell a termék csatornarendszerbe és vízvezető rendszerbe jutását. Tájékoztassa a megfelelő szolgáltatót, ha a termék véletlenül a környezetbe kerül.

6.3 Tisztítási és semlegesítési módszerek és anyagok

Törekedjen arra, hogy ne érintkezzen a kiömlött anyaggal.

Kiömlés szárazföldön: állítsa meg a kiömlést, ha ez biztonságos. Ne érintse meg és ne lépjen rá a kiömlött anyagra. Gyűjtse össze a kiömlött anyagot föld, homok vagy más abszorbens anyag segítségével, és helyezze zárt tartályba a további ártalmatlanítás érdekében.Kiömlés a víztestbe: állítsa meg a kiömlést, ha ez biztonságos.

Tartsa zárva a tartályokat, és ártalmatlanítsa az összes érvényben lévő környezetvédelmi előírásnak megfelelően.

6.4 Hivatkozások más szakaszokra

Információ a személyes óvintézkedésekről – lásd 8. szakasz.

Információ a hulladék ártalmatlanításáról – lásd 13. szakasz.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezelés érdekében

Védelmi intézkedések: ne lélegezze be a gőzöket. Kerülje a termék szembe, bőrre jutását. Csak szabadban vagy jól szellőző helyen használja. A kiömlött anyag csúszós lehet.**Környezetvédelmi intézkedések:** a technológiai rend és a termék tárolási és szállítási szabályainak betartása, a

BIZTONSÁGI ADATLAP
(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

TOSCANA

Bevezetés dátuma: 2021.08.09.

Verzió 1.0

szellőzőrendszerek hatékony működése.		
Ipari higiéniai ajánlások: ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon a munkahelyen. Alaposan mosson kezet a termékkel végzett munka befejezése után.		
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, figyelembe véve az esetleges összeférhetetlenségeket		
Tárolási feltételek	Tárolja 1°C és 35 °C közötti hőmérsékleten, távol a közvetlen napfénytől	
Különleges csomagolási követelmények	Légmentesen zárt csomagolás	
Raktárhelyiségekre vonatkozó követelmények	Száraz, jól szellőző, zárt raktárhelyiségek	
További információk a tárolási feltételekről	Gyermekek elől elzárva tartandó	
7.3 Specifikus végfelhasználási módok		
Nincs		
8. szakasz. Expozíció-ellenőrzés és egyéni védőeszközök		
8.1 Ellenőrzött paraméterek		
A káros anyagok megengedett legnagyobb koncentrációja a munkahelyi levegőben	Monobutil-tripropilénglikol-éter	DNEL – 420 mg/m ³
	Kalcium-hidroxid	MKC _{m.z.} – 2,0 mg/m ³ DNEL – 1,0 mg/m ³
8.2 Hatásellenőrzés		
A szakaszban található információk általános iránymutatásokat és ajánlásokat tartalmaznak.		
8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrző eszközök		
A gyártási folyamatok gépesítése és automatizálása. Biztosítani kell a berendezések és tartályok tömítettségét. A gyártási helyiségeket ellátni kell frisslevegős és helyi szellőztető rendszerrel. A munkaterület levegőjében lévő káros anyagok időszakos ellenőrzését 2 évente egyszer kell elvégezni.		
8.2.2 Egyéni védőeszközök		
Légzőszervek védelme	Légzésvédők	
Kézvédelem	Védőkesztyűk a szennyeződések elleni védelemhez	
		
Szemvédelem	Védőszemüveg. A szemüvegnek meg kell felelnie az EN 166 szabványnak vagy hasonló dokumentumnak.	
		
Bőrvédelem	Védőruházat a bőrrel való érintkezés minimalizálása érdekében	
8.2.3 A környezeti hatások ellenőrzése		
Intézkedések a hatások megelőzésére	A termék környezetbe jutásának megakadályozása	
9. szakasz. Fizikai és kémiai tulajdonságok		
9.1 Információ az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról		
Külső megjelenés	Folyadék	
Szag	Gyenge, jellegzetes	
Szagküszöb	Nincs meghatározva	
pH	12-13	
Oladási/fagyási hőmérséklet	Nincs adat	
Forráspont vagy forráspont-tartomány, °C	Nincs adat	
Gyulladási hőmérséklet	Nincs adat	
Párolgási intenzitás	Nincs adat	

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

TOSCANA

Bevezetés dátuma: 2021.08.09.

Verzió 1.0

Gyúlékonyság, °C	Nincs adat
Felső/alsó gyúlékonysági vagy robbanási határok	Nincs adat
Gőznyomás	Nincs adat
Gőzsűrűség	Nincs adat
Sűrűség	1,76 g/cm ³
Vízben való oldhatóság	Részben
Megoszlási együttható: n-oktanol/víz	Nem alkalmazható
Öngyulladási hőmérséklet	Nincs adat
Bomlási hőmérséklet, °C	Nincs adat
Viszkozitás, mPa·s	Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Tűz- és robbanásbiztos
9.2 További információk	
Nincs	
10. szakasz Stabilitás és reakcióképesség	
10.1 Reakcióképesség	Nem reakcióképes a tárolási és szállítási feltételek betartása mellett.
10.2 Kémiai stabilitás	Stabil a tárolási és szállítási feltételek betartása mellett.
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége	A tárolási és szállítási feltételek betartása mellett veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
10.4 Kerülendő körülmények	Közvetlen napfény, szélsőséges hőmérsékletek
10.5 Nem kompatibilis anyagok	Erős oxidálószeres, savak, lúgok
10.6 Veszélyes bomlástermékek	Az alkalmazási, tárolási és szállítási feltételek betartása mellett nem bomlik le
11. szakasz Toxikológiai információk	
11.1 Információ a toxikológiai hatásokról	
Az akut mérgezés klinikai képe	Lenyelés esetén káros lehet. Súlyos szemkárosodást okoz
A leginkább érintett szervek, szövetek, rendszerek	Nyálkahártyák
Akut toxicitás	Monobutil-tripropilénlikol-éter - LD ₅₀ – (2600-3100) mg/kg (patkányok); Kalcium-hidroxid - LD ₅₀ – 2000 mg/kg (patkányok)
Bőrmarás vagy bőrirritáció	Enyhe bőrirritáció lehetséges
Súlyos szemkárosodás vagy szemirritáció	1. kategória. Súlyos szemkárosodást okoz
Légzőszervi vagy bőrzékenyítés	Nem érzékenyítő
Mutagenitás	Mutagén hatás nem mutatható ki
Karcinogenitás	Karcinogén tulajdonságok nem mutathatók ki
Reprodukciós rendszer toxicitása	Nem mérgező
Célszerv-specifikus toxicitás egyszeri expozíció esetén	Nem várható toxikus hatás a szervekre
Célszerv-specifikus toxicitás ismételt expozíció esetén	Nem várható toxikus hatás a szervekre
Aspirációs veszély	Nem osztályozzák
12. szakasz. Információ a környezeti hatásokról	
12.1 Környezeti toxicitás	
Ökotoxicitás	Lehetséges környezetszennyezés: víztestek és talaj szennyeződése kiömlések, kibocsátások, a technológiai folyamatok megsértése, tárolási vagy szállítási szabályok megszegése, valamint vészhelyzetek és balesetek esetén.
Ökotoxicitási mutatók:	
Akut toxicitás halakra	Monobutil-tripropilénlikol-éter - LC ₅₀ (4 nap) – 564 mg/l; Kalcium-hidroxid - LC ₅₀ (4 nap) – (50,6-457) mg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP
(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

TOSCANA

Bevezetés dátuma: 2021.08.09.

Verzió 1.0

Acut toxicitás vízi gerinctelenekre	Monobutil-tripropilén-glikol-éter - NOEC (48 óra) – 1 g/l; Kalcium-hidroxid - EC50 (48 óra) – 49,1 mg/l
Toxicitás vízi szervezetekre, algákra és cianobaktériumokra	Monobutil-tripropilén-glikol-éter - EC50 (72 óra) – (445-539) mg/l; Kalcium-hidroxid - EC50 (72 óra) – 184,57 mg/l
Toxikus hatás a mikroorganizmusokra	Monobutil-tripropilén-glikol-éter – EC50 (30 perc) – 1 g/l; Kalcium-hidroxid – EC50 (3 óra) – 300,4 mg/l
12.2 Tartósság és lebomlási képesség	
Nem biológiai lebomlás	Nincs adat
Biológiai lebomlás	Nincs adat
12.3 Bioakkumulációs potenciál	
Nem meghatározott	
12.4 Mobilitás a talajban	
Nincs adat	
12.5 PBT és vPvB értékelés eredményei	
A dekoratív bevonat nem tartalmaz PBT-t vagy vPvB-t	
12.6 Egyéb kedvezőtlen hatások	
Nincs	
13. szakasz. Ajánlások a hulladék eltávolítására	
13.1 Hulladékkezelési módszerek	
Megfelelő ártalmatlanítás/termék	A hulladék ártalmatlanítását szigorúan a veszélyes hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó nemzeti, regionális és helyi jogszabályok követelményeinek megfelelően kell elvégezni
Hulladéknormák / hulladékkategóriák az Európai Hulladékkatalógus (EWC / AVV) szerint	Az EWC szerinti hulladékkategória nem állapítható meg, mivel ebben az esetben a választás az alkalmazástól függ. A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie attól függően, hogy milyen folyamatra használták a terméket.
Megfelelő ártalmatlanítás/csomagolás	A csomagolás ártalmatlanítását szigorúan a nemzeti, regionális és helyi jogszabályok követelményeinek megfelelően kell végrehajtani.
14. szakasz. Szállítási információk	
A terméket szállítják:	
Vasúti szállítás (RID)	A termék nem minősül veszélyes árunak a veszélyes áruk szállítására vonatkozó előírások (TDG) szerint
Közúti szállítás (ADR)	A termék nem minősül veszélyes árunak a veszélyes áruk szállítására vonatkozó előírások (TDG) szerint
Tengeri szállítás (IMDG)	A termék nem minősül veszélyes árunak a veszélyes áruk szállítására vonatkozó előírások (TDG) szerint
Légi szállítás (IATA/ICAO)	A termék nem minősül veszélyes árunak a veszélyes áruk szállítására vonatkozó előírások (TDG) szerint
14.1 UN szám	Nem alkalmazható
14.2 Szállítási megnevezés	Nem alkalmazható
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmazható
14.4 Csomagolási csoport/Csomagolási utasítás	Nem alkalmazható
14.5 Veszély a környezetre	Nem alkalmazható
14.6 Különleges óvintézkedések a felhasználó számára	Nincsenek
15. szakasz: Szabályozási információk	
15.1 Jogszabályok az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítására	
1. DSTU GOST 30333:2009 2. Rendelet (EK) No 1272/2008 3. Rendelet (EK) No 453/2010 4. Rendelet (EK) No 1907/2006	
15.2 Kémiai biztonsági értékelés	

BIZTONSÁGI ADATLAP
(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

TOSCANA

Bevezetés dátuma: 2021.08.09.

Verzió 1.0

A termék kémiai biztonsági értékelése nem történt meg	
16. szakasz. További információ	
Biztonsági adatlap célja	A biztonsági adatlap tájékoztatja a felhasználókat a termék veszélyes tulajdonságairól és azokról a módszerekről, amelyek lehetővé teszik annak kedvezőtlen hatásainak megelőzését az emberi egészségre és a környezetre. A biztonsági adatlap felhasználható vámellenőrzés során, mentési munkálatoknál, hulladékkezelésnél, oktatások lebonyolításánál, személyzet minősítésénél, címkézésnél, valamint szemléltető információként, termék reklámozására stb.
A biztonsági adatlap használata	A munkahelyi egészségvédelem és környezetvédelem követelményeinek kidolgozása során; a technológiai folyamatok kidolgozásakor; az orvosi és környezetvédelmi intézkedések alapjaként a termékek gyártása, használata, tárolása, szállítása során; a termelés szervezése és a munkakörülmények higiéniai értékelése során, valamint az export-import műveletek során a kísérő dokumentáció részeként.
Tanácsok a személyzet képzéséhez	Olvassa el a Biztonsági adatlapot a termékkel való munka előtt
Ajánlott korlátozások a termék használatakor	A Biztonsági Adatlapban szereplő információk kizárólag erre a termékre vonatkoznak. Az információk érvénytelenek lehetnek, ha ezt a terméket más anyagokkal kombinálva vagy bármilyen más technológiai folyamatban használják.
Rövidítések magyarázata	LD ₅₀ – halálos dózis; DNEL - meghatározott minimális expozíciós szint; LC50 - közepes halálos koncentráció; EC50 - hatékony koncentráció; PBT vagy vPvB - perzisztens bioakkumulatív vagy nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív anyag.
Információforrások	Az Egyesült Államok Nemzeti Orvostudományi Könyvtárának veszélyes anyagok adatbázisa (HSDB). Az ECHA nyilvántartott anyagok adatbázisa. A GESTIS veszélyes anyagok adatbázisa.