

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION Fantasy (Red, Graphite, Aluminium, Blue, Green)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27.

1.0 verzió

1. szakasz. A termék azonosítása és a gyártó vagy szállító adatai**1.1 A termék azonosítása**

Kereskedelmi név:	ILLUSION Fantasy (Red, Graphite, Aluminium, Blue, Green) 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.Budapest, 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**

A dekoratív bevonatot nem sorolják be veszélyes termékként

2.2 Címkézési elemek

Figyelmeztető címkézés nem szükséges az (EK) 1272/2008 rendelet [CLP/GHS] szerint

2.3 Egyéb veszélyek

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

3. szakasz. 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, % határértékek, %
Víz	231-791-2	7732-18-2	Nem osztályozott	20-40
Pigmentek	-	-	Nem osztályozott	20-30
Akril polimer	-	-	Nem osztályozott	20-40
Monobutil-éter tripropilénlikol	259-910-3	55934-93-5	Nem osztályozott	Legfeljebb 30

4. szakasz. Elsősegélynyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása**

Általános intézkedések:	Nincs szükség speciális eszközökre
Szembe kerülés esetén:	Öblítse ki bő meleg vízzel
Bőrrre kerülés esetén:	Mossa le a szennyezett bőrt szappanos vízzel
Lenyelés esetén:	Öblítse ki a száját. Adjon inni néhány pohár vizet
Belélegzés esetén:	Nincs szükség különleges intézkedésekre.

4.2 A legfontosabb akut tünetek és késleltetett tünetek és következmények

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION Fantasy (Red, Graphite, Aluminium, Blue, Green)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27.

1.0 verzió

Akut tünetek:	Lásd 2. és/vagy 11. szakasz.
4.3 Azonnali orvosi segítség és speciális kezelés szükségességének jelzése	
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 a kapcsolódó anyagok veszélyeit. Speciális védőeszközök: viseljen védőruházatot. Veszélyes gőzök keletkezése esetén használjon légzőkészüléket.	
6. szakasz. Vészhelyzeti kibocsátás megszüntetésére vonatkozó intézkedések	
6.1 Személyes biztonsági intézkedések, védőfelszerelés és eljárás vészhelyzet esetén	
Biztosítson megfelelő szellőzést	
6.1.1 Általános személyzet számára	Ne érintse meg és ne lépjen a kiömlött anyagra. Kerülje a szembe jutást.
6.1.2 Vészhelyzeti reagáló személyzet számára	Védőfelszerelés a 8. szakasz szerint.
6.2 Környezetvédelmi intézkedések	
Kerülni kell a termék talajba, szennyvízbe, felszíni vagy talajvízbe jutását. Kerülni kell a termék csatorna- és vízelvezető rendszerbe jutását. Tájékoztatni kell a megfelelő szolgálatot, ha a termék véletlenül a környezetbe kerül.	
6.3 Tisztítási és semlegesítési módszerek és anyagok	
Törekedni kell arra, hogy ne érintkezzen a kiömlött anyaggal. <u>Kiömlés a szárazföldön:</u> állítsa meg a kiömlést. Ne érintse meg és ne lépjen rá a kiömlött anyagra. Gyűjtse össze a kiömlött anyagot talaj, homok vagy más abszorbens anyag segítségével, és helyezze zárt tartályba a további ártalmatlanítás céljából. <u>Kiömlés víztestbe:</u> állítsa meg a kiömlést. Tartsa zárva a tartályokat, és ártalmatlanítsa az összes hatályos környezetvédelmi előírásnak megfelelően.	
6.4 Hivatkozások más szakaszokra	
Információ a személyes óvintézkedésekről – lásd a 8. szakaszt. A hulladékkezelési információkért lásd a 13. szakaszt.	
7. szakasz. Kezelés és tárolás	
7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezelés érdekében	
Védelmi intézkedések: kerülni kell, hogy a termék a szembe kerüljön. A kiömlött anyag csúszós lehet. Környezetvédelmi intézkedések: be kell tartani a technológiai előírásokat, valamint a termék tárolási és szállítási szabályait, és biztosítani kell a szellőzőrendszerek hatékony működését. Ipari higiéniai ajánlások: ne egyen, ne igyon, és ne dohányozzon a munkahelyen. Alaposan mosson kezet a termékkel való 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	
Nem	
8. szakasz. Hatásellenőrzés és egyéni védőeszközök	
8.1 Ellenőrzött paraméterek	

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION Fantasy (Red, Graphite, Aluminium, Blue, Green)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27.

1.0 verzió

A káros anyagok megengedett legnagyobb koncentrációi a munkahelyi levegőben		Monobutil-éter tripropilénglikol	DNEL – 420 mg/m ³
8.2 Hatásellenőrzés			
Az ebben a szakaszban található információk általános útmutatásokat és ajánlásokat tartalmaznak.			
8.2.1 Megfelelő technikai ellenőrző eszközök			
A gyártási folyamatok gépesítése és automatizálása. Biztosítani kell a berendezések és a tartályok tömítettségét. A gyártóhelyiségeket ellátni kell frisslevegős és helyi elszívó szellőzéssel. A káros anyagok munkahelyi levegőben történő 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.	
			
Bőr védelme		Védőruházat a bőrrel való érintkezés minimalizálására	
8.2.3 A környezeti hatások ellenőrzése			
Intézkedések a hatások megelőzésére		Nincsenek	
9. szakasz. Fizikai-kémiai tulajdonságok			
9.1 Az alapvető fizikai-kémiai tulajdonságokkal kapcsolatos információk			
Megjelenés		Folyadék	
Szag		Specifikus	
Szagküszöb		Nincs meghatározva	
pH		6-9	
Olvadási/fagyáspont		Nincs adat	
Forráspont vagy forráspont-tartomány, °C		Nincs adat	
Gyulladáspont		Nincs adat	
Párolgási intenzitás		Nincs adat	
Gyúlékonyság, °C		Nincs adat	
Felső/alsó gyúlékonysági vagy robbanási határok		Nincs adat	
Gőznyomás		Nincs adat	
Gőzsűrűség		Nincs adat	
Sűrűség		1,43 kg/dm 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			

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION Fantasy (Red, Graphite, Aluminium, Blue, Green)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27.

1.0 verzió

Nem	
10. szakasz. Stabilitás és reakcióképesség	
10.1 Reakcióképesség	Nem reakcióképes a tárolási és szállítási feltételek betartása esetén.
10.2 Kémiai stabilitás	Stabil a tárolási és szállítási feltételek betartása esetén.
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége	A tárolási és szállítási feltételek betartása esetén veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
10.4 Kerülendő körülmények	Közvetlen napsugárzás, 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. rész Toxikológiai információk	
11.1 Információ a toxikológiai hatásokról	
Az akut mérgezés klinikai képe	Lenyelés esetén káros lehet
A leginkább érintett szervek, szövetek, rendszerek	Nyálkahártyák
Akut toxicitás	Monobutil-éter tripropilénlikol - LD ₅₀ – (2600-3100) mg/kg (patkány)
Bőrirritáció vagy marás	Enyhe bőrirritáció lehetséges
Súlyos szemkárosodás vagy irritáció	Enyhe szemirritáció lehetséges
Légzőszervi vagy bőrérzékenyítés	Nem érzékenyítő
Mutagenitás	Mutagén hatás nem mutatható ki
Karcinogenitás	Karcinogén tulajdonságok nem mutathatók ki
Reprodukciós rendszer toxicitása	Nem mérgező
Specifikus toxicitás célszervekre egyszeri expozíció esetén	Nem várható toxikus hatás a szervekre
Specifikus toxicitás célszervekre ismételt expozíció esetén	Nem várható toxikus hatás a szervekre
Aspirációs veszély	Nem sorolják be
12. szakasz Információ a környezeti hatásokról	
12.1 Környezeti toxicitás	
Ökotoxicitás	Nem szennyezi a környezetet
Ökotoxicitási mutatók:	
Akut toxicitás halakra	Monobutil-éter tripropilénlikol - LC50 (4 nap) – 564 mg/l
Akut toxicitás vízi gerinctelenekre	Monobutil-éter tripropilénlikol - NOEC (48 óra) – 1 g/l
Toxicitás vízi szervezetekre, algákra és cianobaktériumokra	Monobutil-éter tripropilénlikol - EC50 (72 óra) – (445-539) mg/l
Toxikus hatás mikroorganizmusokra	Monobutil-éter tripropilénlikol – EC50 (30 perc) – 1 g/l
12.2 Állóképesség és bomlási 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	
Nem	
13. szakasz. Ajánlások a hulladék eltávolítására	
13.1 Hulladékkezelési módszerek	

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION Fantasy (Red, Graphite, Aluminium, Blue, Green)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27.

1.0 verzió

Megfelelő ártalmatlanítás/termék	A hulladék ártalmatlanítását szigorúan a veszélyes hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó nemzeti, regionális és helyi jogszabályok követelményeinek megfelelően kell végezni
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	
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 vámmellenőrzésnél, mentési munkálatoknál, hulladékkezelésnél, oktatásoknál, személyzet minősítésénél, címkézésnél, valamint szemléltető információként, termék reklámozására stb.
A biztonsági adatlap használata	A munka- és környezetvédelmi követelmények kidolgozásakor; 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 információ érvénytelen lehet, ha ezt a terméket más anyagokkal kombinálva vagy

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION Fantasy (Red, Graphite, Aluminium, Blue, Green)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27.

1.0 verzió

	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.