

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION (Silver, Gold, White)

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 (Silver, Gold, White) 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 veszélyes termékek közé

2.2 Címkézési elemek

Figyelmeztető címkézés nem szükséges az (EK) 1272/2008 számú 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	10-40
Pigmentek	-	-	Nem osztályozott	20-30
Vinil-kopolimer	-	-	Nem osztályozott	5-25
Akril-polimer	-	-	Nem osztályozott	5-10
Monobutil-éter tripropilénlikol	259-910-3	55934-93-5	Nem osztályozott	Legfeljebb 5
Polioxi-etilén izodecil-éter	612-519-5	61827-42-7	Súlyos szemkárosodás, 1. kategória, H318	Legfeljebb 3

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

Általános intézkedések:	Nincs szükség speciális eszközökre
Szembe kerülés esetén:	Öblítse ki bő meleg vízzel
Bőrre 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

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION (Silver, Gold, White)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27

1.0 verzió

4.3 Azonnali orvosi segítség és speciális kezelés szükségességére vonatkozó utasítás		
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 a tűzoltók számára		
Használja a szabványos tűzoltási eljárásokat, és vegye figyelembe a többi kapcsolódó anyag 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 vészhelyzeti eljárások		
Biztosítson megfelelő szellőzést		
6.1.1 Általános személyzet számára	Ne érintse meg és ne lépjen a kiömlött anyagra. Kerülje a szemmel való érintkezést.	
6.1.2 Vészhelyzeti személyzet számára	Védőfelszerelés a 8. szakasznak megfelelően.	
6.2 Környezetvédelmi intézkedések		
Kerülni kell, hogy a termék a talajba, szennyvízbe, felszíni vagy talajvízbe kerüljön. Kerülni kell, hogy a termék a csatorna- és vízelvezető rendszerbe kerüljön. Tájékoztassa a megfelelő szolgálatot, ha a termék véletlenül a környezetbe kerül.		
6.3 Tisztítási és semlegesítési módszerek és anyagok		
Kerülni kell az anyaggal való érintkezést.		
<u>Szárazföldi kiömlés:</u> állítsa meg a kiömlést. 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 céljából.		
<u>Víztestbe történő kiömlés:</u> állítsa meg a kiömlést.		
Tartsa zárva a tartályokat, és ártalmatlanítsa azokat az összes hatályos környezetvédelmi előírásnak megfelelően.		
6.4 Hivatkozások más szakaszokra		
Információ a személyes óvintézkedésekről – lásd a 8. szakaszt.		
Információ a hulladékkezelésről – lásd a 13. szakaszt.		
7. szakasz. Kezelés és tárolás		
7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezelés érdekében		
Védelmi intézkedések: kerülni kell a termék szembe jutását. A kiömlött anyag csúszós lehet.		
Környezetvédelmi intézkedések: be kell tartani a technológiai előírásokat és a termék tárolási és szállítási szabályait, valamint biztosítani kell a szellőzőrendszerek hatékony működését.		
Ipari higiéniai ajánlások: ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon a munkahelyen. Alaposan mosson kezet a termékkel végzett munka befejezése után		
7.2 Biztonságos tárolási feltételek a bármilyen összeférhetetlenség figyelembevételével		
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-éter tripropilénglikol	DNEL – 420 mg/m ³

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION (Silver, Gold, White)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27

1.0 verzió

8.2 Expozíció-ellenőrzés	
Az ebben 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 gyártóhelyiségeket ellátni kell frisslevegős és helyi szellőztetéssel. A munkaterület levegőjében lévő káros anyagok időszakos ellenőrzését 2 évente egyszer végzik el.	
8.2.2 Egyéni védőeszközök	
A légzőszervek védelme	Légzőkészülékek
A kéz védelme 	Védőkesztyűk a szennyeződések elleni védelemhez
A szem védelme 	Védőszemüveg. A szemüvegnek meg kell felelnie az EN 166 vagy hasonló dokumentumnak.
Bőrvédelem	Védőruházat a bőrrel való érintkezés minimalizálására
8.2.3 A környezeti hatások ellenőrzése	
Intézkedések a hatások megelőzésére	Nincsenek
9. szakasz. Fizikai és kémiai tulajdonságok	
9.1 Információ az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról	
Megjelenés	Folyadék
Szag	Gyenge, jellegzetes
Szagküszöb	Nincs meghatározva
pH	6-9
Olvasási/fagyási hőmérséklet	Nincs adat
Forráspont vagy forráspont-tartomány kezdete, °C	Nincs adat
Gyulladás hőmérséklet	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	Részen
Megoszlási együttható: n-oktanol/víz	Nem alkalmazható
Öngyulladás 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 esetén.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION (Silver, Gold, White)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27

1.0 verzió

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 feltételek	Közvetlen napfény, szélsőséges hőmérsékletek
10.5 Összeférhetetlen anyagok	Erős oxidálószeres, savak, lúgok
10.6 Veszélyes bomlástermékek	Az alkalmazási, tárolási és szállítási feltételek betartása esetén nem bomlik le
11. szakasz Toxikológiai információk	
11.1 Információ a toxikológiai hatásokról	
Az akut mérgezés klinikai képe	Lenyelés esetén káros lehet
A legnagyobb hatásnak kitett szervek, szövetek, rendszerek	Nyálkahártyák
Akut toxicitás	Monobutil-éter tripropilén-glikol - LD ₅₀ – (2600-3100) mg/kg (patkányok); Polioxi-etilén izodecil-éter - LD ₅₀ > 5000 mg/kg (patkányok)
Bőrmarás vagy irritáció	Enyhe bőrirritáció lehetséges
Súlyos szemkárosodás vagy irritáció	Enyhe szemirritáció lehetséges
Légzőszervi vagy bőrérzékenyítés	Nem szenzibilizáló
Mutagenitás	Mutagén hatás nem észlelhető
Karcinogenitás	Karcinogén tulajdonságok nem azonosíthatók
Reprodukciós rendszer toxicitása	Nem toxikus
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 tripropilén-glikol - LC50 (4 nap) – 564 mg/l; Polioxi-etilén izodecil-éter - LC50 (4 nap) – (1-10) mg/l
Akut toxicitás vízi gerinctelenekre	Monobutil-éter tripropilén-glikol - NOEC (48 óra) – 1 g/l; Polioxi-etilén izodecil-éter - EC50 (48 óra) – (1-10) mg/l
Toxicitás vízi szervezetekre, algákra és cianobaktériumokra	Monobutil-éter tripropilén-glikol - EC50 (72 óra) – (445-539) mg/l; Polioxi-etilén izodecil-éter - EC50 (72 óra) – (1-10) mg/l
Toxikus hatás mikroorganizmusokra	Monobutil-éter tripropilén-glikol – 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	
Nincs	
13. szakasz. Ajánlások a hulladék eltávolítására	
13.1 Hulladékkezelési módszerek	
Megfelelő ártalmatlanítás/termék	A hulladék ártalmatlanítását szigorúan a veszélyes hulladékok

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION (Silver, Gold, White)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27

1.0 verzió

	ártalmatlanítására vonatkozó nemzeti, regionális és helyi jogszabályok követelményeinek megfelelően kell végezni
Hulladéknormák / hulladékkategóriák az Európai Hulladékkatalógus (EWC / AVV) szerint	A hulladékkategória az Európai Hulladékkatalógus (EWC) szerint 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 védelmére	
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, oktatások lebonyolításánál, személyzet minősítésénél, címkézésnél, valamint szemléltető információként, termék reklámozására stb.
A biztonsági adatlap használata	A munkahelyi egészségvédelem és környezetvédelem követelményeinek kidolgozásakor; a technológiai folyamatok fejlesztésekor; 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 érvényét veszítheti, ha ezt a terméket más anyagokkal kombinálva vagy más technológiai folyamatban használják.
Rövidítések magyarázata	LD ₅₀ – halálos dózis; DNEL - meghatározott minimális expozíciós szint;

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

ILLUSION (Silver, Gold, White)

Bevezetés dátuma: 2021.05.27

1.0 verzió

	LC50 - közepes halálos koncentráció; EC50 - hatásos 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.