

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

Sahara (silver, gold)

Bevezetés dátuma: 2021.10.11.

1.0 verzió

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

1.1 A termék azonosítása

Kereskedelmi név:	Sahara (silver, gold) Dekoratív bevonat
Molekuláris képlet:	Nem alkalmazható. Keverék

1.2 A termék megfelelő azonosított felhasználásai és nem javasolt vagy tiltott felhasználásai

Felhasználási területek:	Építőipar, dekoráció
Felhasználási javaslat:	A dekoratív bevonatot rendeltetésszerűen és a használati utasításnak megfelelően használja.

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

Szakasz 2. Veszély azonosítása

2.1 A termék besorolása az 1272/2008/EK rendelet (CLP/GHS) szerint

A Dekoratív bevonat nem minősül veszélyes terméknek

2.2 Címkézési elemek

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

2.3 Egyéb veszélyek

A dekoratív bevonat nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagokat (PBT), vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagokat (vPvB)

Szakasz 3. A termék összetétele és információk az összetevőkről

3.1 Összetevők

A keverék besorolásához a veszélyes összetevők tényleges tartalmát veszik figyelembe

Megnevezés	EINECS	CAS	Besorolás (CLP/GHS)	Koncentráció, % határértékek, %
Víz	231-791-2	7732-18-2	Nem minősül veszélyesnek	Legfeljebb 30
Pigmentek	-	-	Nem minősül veszélyesnek	50-60
Kalcium-karbonát	207-439-9	471-34-1	Nem minősül veszélyesnek	
Akril polimer	-	-	Nem minősül veszélyesnek	20-30
Tripropilenglikol-monobutil-éter	259-910-3	55934-93-5	Nem minősül veszélyesnek	Legfeljebb 10

Szakasz 4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

Általános intézkedések:	Nincs szükség speciális intézkedésekre
Szembe kerülés esetén:	Bőséges mennyiségű meleg vízzel öblítse ki
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

Acut tünetek:	Lásd Szakasz 2 vagy 11.
---------------	-------------------------

4.3 Azonnali orvosi segítség és különleges kezelés szükségességére vonatkozó utasítások

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

Sahara (silver, gold)

Bevezetés dátuma: 2021.10.11.

1.0 verzió

Kezelés: tüneti kezelés		
Szakasz 5. 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 tűzoltóknak		
Használjon szabványos tűzoltási eljárásokat, és vegye figyelembe más kísérő anyagok veszélyeit.		
Speciális védőeszközök: viseljen védőruházatot. Veszélyes gőzök keletkezése esetén használjon légzőkészüléket.		
Szakasz 6. 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 szemmel való érintkezést.	
6.1.2 Vészhelyzeti reagáló személyzet számára	Védőfelszerelés a 8. szakasz szerint.	
6.2 Környezetvédelmi intézkedések		
Ne engedje, hogy a termék a talajba, szennyvízbe, felszíni vagy talajvízbe kerüljön. Kerülni kell a termék csatornarendszerbe és vízelvezető rendszerbe jutását. Tájékoztassa a megfelelő szolgálatot, ha a termék véletlenül a környezetbe kerül.		
6.3 Tisztítási és semlegesítési módszerek és anyagok		
Kerülje a kiömlött anyaggal való érintkezést.		
Kiömlés a szárazföldön: állítsa meg a kiömlést. Ne érintse meg és ne lépjen a kiömlött anyagra. Gyűjtse össze a kiömlött anyagot föld, homok vagy más abszorbens anyag segítségével, és helyezze zárt tartályba további ártalmatlanítás céljából.		
Kiömlés víztestbe: állítsa meg a kiömlést.		
Tartsa zárva a tartályokat, és ártalmatlanítsa az összes érvényes környezetvédelmi előírásnak megfelelően.		
6.4 Hivatkozások más szakaszokra		
Információ a személyes óvintézkedésekről – lásd Szakasz 8.		
Információ a hulladék ártalmatlanításáról – lásd Szakasz 13.		
Szakasz 7. 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: nem szabad enni, inni vagy dohányozni 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 A végső felhasználás specifikus típusai		
Nem		
Szakasz 8. Expozíció-ellenőrzés és egyéni védőeszközök		
8.1 Ellenőrzött paraméterek		
A káros anyagok megengedett legnagyobb koncentrációi a munkahelyi levegőben	Tripropilénglikol-monobutil-éter	DNEL – 420 mg/m³

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

Sahara (silver, gold)

Bevezetés dátuma: 2021.10.11.

1.0 verzió

		Kalcium-karbonát	DNEL – 6,36 mg/m ³
8.2 Expozíció-ellenőrzés			
Az ebben a szakaszban található információk általános útmutatásokat és ajánlásokat tartalmaznak.			
8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrző eszközök			
A gyártási folyamatok gépesítése és automatizálása. Biztosítani kell a berendezések és a tartályok tömítettségét. A gyártóhelyiségeket ellátni kell frisslevegős és helyi szellőztetéssel. A munkaterület levegőjében lévő káros anyagok időszakos ellenőrzését 2 évente egyszer kell elvégezni.			
8.2.2 Egyéni védőeszközök			
Légzőszervek védelme		Légzőkészülékek	
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 minimalizálása érdekében	
8.2.3 A környezeti hatások ellenőrzése			
Intézkedések a hatások megelőzésére		Nincsenek	
Szakasz 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok			
9.1 Információ az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról			
Megjelenés		Folyadék	
Szag		Gyenge, jellegzetes	
Szagküszöb		Nincs meghatározva	
pH		6,8-8,5	
Olvadási/fagyáspont		Nincs adat	
Forráspont vagy forráspont-tartomány, °C		Nincs adat	
Gyulladás hőmérséklet		Nincs adat	
Párolgási intenzitás		Nincs adat	
Gyúlékonyság, °C		Nincs adat	
Felső/alsó gyúlékonysági határok vagy robbanási határok		Nincs adat	
Gőznyomás		Nincs adat	
Gőzsűrűség		Nincs adat	
Sűrűség		1,47 g/cm ³	
Vízben való oldhatóság		Részben	
Megoszlási együttható: n-oktanol/víz		Nincs adat	
Öngyulladás hőmérséklet		Nincs adat	
Bomlási hőmérséklet, °C		Nincs adat	
Viszkozitás, mPa·s		Nincs adat	
Rohbanásveszélyes tulajdonságok		Tűz- és robbanásbiztos	
9.2 További információk			
Nem			
Szakasz 10. Stabilitás és reakcióképesség			

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

Sahara (silver, gold)

Bevezetés dátuma: 2021.10.11.

1.0 verzió

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 feltételek	Közvetlen napsugárzás, 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
Szakasz 11. Toxikológiai információ	
11.1 Információ a toxikológiai hatásokról	
Az akut mérgezés klinikai képe	Lenyelés esetén káros lehet
A legnagyobb hatásnak kitett szervek, szövetek, rendszerek	Nyálkahártyák
Acut toxicitás	Monobutil-éter-tripropilénlikol - LD ₅₀ – (2600-3100) mg/kg (patkányok); Kalcium-karbonát - LD ₅₀ – 2000 mg/kg (patkányok)
Maró vagy irritáló hatás a bőrre	Enyhe bőrirritáció lehetséges
Súlyos szemkárosodás vagy irritáció	Enyhe szemirritáció lehetséges
Légzőszervi vagy bőrérzékenyítés	Nem érzékenyítő
Mutagenitás	Mutagén hatás nem észlelhető
Karcinogenitás	Rákkeltő tulajdonságokat nem azonosítottak
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
Szakasz 12. Információ a környezeti hatásokról	
12.1 Környezeti toxicitás	
Ökotoxicitás	Nem szennyezi a környezetet
Ökotoxicitási mutatók:	
Acut toxicitás halakra	Monobutil-éter tripropilénlikol - LC50 (4 nap) – 564 mg/l
Acut 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; Kalcium-karbonát - EC50 (72 óra) – 14 mg/l
Toxikus hatás a mikroorganizmusokra	Monobutil-éter tripropilénlikol – EC50 (30 perc) – 1 g/l; Kalcium-karbonát – EC50 (3 óra) – 1 g/l
12.2 Stabilitás 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 vagy vPvB	
12.6 Egyéb kedvezőtlen hatások	
Nem	
Szakasz 13. 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)

Sahara (silver, gold)

Bevezetés dátuma: 2021.10.11.

1.0 verzió

	ártalmatlanítására vonatkozó nemzeti, regionális és helyi jogszabályok követelményeinek megfelelően kell végezni
Hulladéknormák / hulladékkategóriák az Európai Hulladékkatalógus EWC / AVV szerint	Az Európai Hulladékkatalógus EWC szerinti hulladékkategória nem állapítható meg, mivel ebben az esetben a választás az alkalmazástól függ. A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie az alapján, hogy milyen folyamatban használták a terméket.
Megfelelő ártalmatlanítás/csomagolás	A csomagolás ártalmatlanítását szigorúan a nemzeti, regionális és helyi jogszabályok követelményeinek megfelelően kell elvégezni.
Szakasz 14. Szállítási információk	
A terméket szállítják:	
Vasúti szállítás (RID)	A termék nem minősül veszélyes árunak a veszélyes áruk szállítására vonatkozó előírások (TDG) szerint
Földi 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 Környezeti veszély	Nem alkalmazható
14.6 Különleges óvintézkedések a felhasználó számára	Nincsenek
Szakasz 15. Szabályozási információk	
15.1 Az emberi egészség és a környezet védelmét biztosító jogszabályok	
1. DSTU GOST 30333:2009 2. Rendelet (EK) 1272/2008 3. Rendelet (EK) 453/2010 4. Rendelet (EK) 1907/2006	
15.2 Kémiai biztonsági értékelés	
A termék kémiai biztonsági értékelése nem történt meg	
Szakasz 16. További információ	
A biztonsági adatlap célja	A biztonsági adatlap tájékoztatja a felhasználókat a termék veszélyes tulajdonságairól és azokról a módszerekről, amelyek lehetővé teszik az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt kedvezőtlen hatások megelőzését. A biztonsági adatlap felhasználható vámmellenőrzés során, mentési munkálatoknál, hulladékkezelésnél, oktatások lebonyolításánál, személyzet minősítésénél, címkézésnél, valamint szemléltető információk, termékreklámok stb. céljából.
A biztonsági adatlap használata	A munka- és környezetvédelmi követelmények kidolgozásánál; technológiai folyamatok fejlesztésénél; az orvosi és környezetvédelmi intézkedések alapjaként a termékek gyártása, használata, tárolása, szállítása során; a termelés szervezésénél és a munkakörülmények higiéniai értékelésénél, valamint az export-import műveletek során a kísérő dokumentáció részeként.
Személyzet képzésére vonatkozó tanácsok	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 érvénytelenné válhat, 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)

Sahara (silver, gold)

Bevezetés dátuma: 2021.10.11.

1.0 verzió

	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 regisztrált anyagok adatbázisa. A GESTIS veszélyes anyagok adatbázisa.