

QUARZ PRIMER

Bevezetés dátuma: 2021.10.11

Verzió 1.0

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

1.1 A termék azonosítása

Kereskedelmi név:	QUARZ PRIMER Kvarc alapozó
Molekuláris képlet:	Nem alkalmazható. Keverék

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

Alkalmazási területek:	Építés, dekoráció
Használati tanács:	Alkalmazza kvarc alapozót a rendeltetésének megfelelően és a használati utasítás szerint.

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 [CLP/GHS] rendelet szerint

A Kvarc alapozót nem sorolják veszélyes termékek közé

2.2 Címkézési elemek

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

2.3 Egyéb veszélyek

Kvarc alapozó nem tartalmaz tartósan 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, határok, %
Víz	231-791-2	7732-18-2	Nem osztályozott	Legfeljebb 30
Kalcium-karbonát	207-439-9	471-34-1	Nem osztályozott	50-70
Titán-dioxid	236-675-5	13463-67-7	Nem osztályozott	
Akril polimer	-	-	Nem osztályozott	5-20
Monobutil-éter tripropilenglikol	259-910-3	55934-93-5	Nem osztályozott	Legfeljebb 10

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.
---------------	------------------------------

4.3 Azonnali orvosi segítség és speciális kezelés szükségességére vonatkozó utasítások

Kezelés: tüneti kezelés

QUARZ PRIMER

Bevezetés dátuma: 2021.10.11

Verzió 1.0

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 tűzoltóknak

Használja a szokásos tűzoltási eljárásokat, és vegye figyelembe a többi kísérő anyag veszélyeit.

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

6. szakasz. Vészhelyzeti kibocsátás elhárítási intézkedések

6.1 Személyes biztonsági intézkedések, védőfelszerelés és vészhelyzeti eljárások

Biztosítani kell a 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. szakasz szerint.

6.2 Környezetvédelmi intézkedések

Ne engedje, hogy a termék a talajba, szennyvízbe, felszíni vagy talajvízbe kerüljön. 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.

Kiömlés szárazföldön: 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.

Kiömlés víztestbe: 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.

Információ a hulladék ártalmatlanításáról – lásd a 13. szakaszt.

7. szakasz. Kezelés és tárolás

7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezelés érdekében

Védelmi intézkedések: kerülje a termék szembe jutását. A kiömlött anyag csúszós lehet.

Környezetvédelmi intézkedések: a technológiai rend és a termék tárolási és szállítási szabályainak betartása, a szellőzőrendszerek hatékony működése.

Ajánlások ipari higiénia: 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 lezárt csomagolás
Raktárhelyiségekre vonatkozó követelmények	Száraz, jól szellőző, zárt raktárhelyiségek
További információk a tárolási feltételekről	Gyermekektől elzárva tartandó

7.3 Specifikus végfelhasználási módok

Nincs

8. szakasz. Expozíció-ellenőrzés és egyéni védőeszközök

8.1 Ellenőrzött paraméterek

A munkahelyi levegőben lévő káros anyagok megengedett határértékei	Monobutil-éter tripropilénlikol	DNEL – 420 mg/m ³
	Kalcium-karbonát	DNEL – 6,36 mg/m ³

8.2 A hatások ellenőrzése

QUARZ PRIMER

Bevezetés dátuma: 2021.10.11

Verzió 1.0

Az ebben a részben 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 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	Légzésvédők
Kézvédelem 	Szennyeződés elleni védőkesztyűk
Szemvédelem 	Védőszemüveg. A szemüvegnek meg kell felelnie az EN 166 vagy hasonló dokumentumnak.
Bőrvédelem	Védőruházat a bőrrel való érintkezés minimalizálására
8.2.3 Környezeti hatások ellenőrzése	
Hatásmegelőző intézkedések	Nincsenek
9. szakasz. Fizikai-kémiai tulajdonságok	
9.1 Az alapvető fizikai-kémiai tulajdonságokkal kapcsolatos információk	
Külső megjelenés	Emulzió
Szag	Gyenge, jellegzetes
Szagküszöb	Nincs meghatározva
pH	6-8
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 határok vagy robbanási határok	Nincs adat
Gőznyomás	Nincs adat
Gőzsűrűség	Nincs adat
Sűrűség	1,6 g/cm ³
Vízben való oldhatóság	Részben
Megoszlási együttható: n-oktanol/víz	Nincs adat
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 esetén.
10.2 Kémiai stabilitás	Stabil, ha a tárolási és szállítási feltételek betartásra kerülnek.
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége	A tárolási és szállítási feltételek betartása esetén veszélyes reakciók

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

QUARZ PRIMER

Bevezetés dátuma: 2021.10.11

Verzió 1.0

	nem fordulnak elő.
10.4 Kerülendő körülmények	Közvetlen napfény, szélsőséges hőmérsékletek
10.5 Összeférhetetlen anyagok	Erős oxidálószeres, savak, lúgok
10.6 Veszélyes bomlástermékek	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 leginkább érintett szervek, szövetek, rendszerek	Nyálkahártyák
Akut toxicitás	Monobutil-éter tripropilénlglikol - LD ₅₀ – (2600-3100) mg/kg (patkányok); Kalcium-karbonát - LD ₅₀ – 2000 mg/kg (patkányok); Titán-dioxid - LD ₅₀ – (2000-25000) mg/kg (patkányok)
Bőrmarás vagy irritáció	Enyhe bőrirritáció lehetséges
Súlyos szemkárosodás vagy irritáció	Enyhe szemirritáció lehetséges
Légzőszervi vagy bőrérzékenyítés	Nem érzékenyítő
Mutagenitás	Mutagén hatás nem észlelhető
Rákkeltő hatás	Rákkeltő tulajdonságok nem mutathatók ki
Reprodukciós rendszer toxicitása	Nem mérgező
Célszervi specifikus toxicitás 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 tripropilénlglikol - LC50 (4 nap) – 564 mg/l; Titán-dioxid - LC50 (14 nap) – (870-1100) µg/l
Akut toxicitás vízi gerinctelenekre	Monobutil-éter tripropilénlglikol - NOEC (48 óra) – 1 g/l; Titán-dioxid – EC50 (48 óra) – (2,41-103,9) mg/l
Toxicitás vízi szervezetekre, algákra és cianobaktériumokra	Monobutil-éter tripropilénlglikol - EC50 (72 óra) – (445-539) mg/l; Kalcium-karbonát - EC50 (72 óra) – 14 mg/l; Titán-dioxid - EC50 (72 óra) – 1 mg/l
Toxikus hatás a mikroorganizmusokra	Monobutil-éter tripropilénlglikol – EC50 (30 perc) – 1 g/l; Kalcium-karbonát – EC50 (3 óra) – 1 g/l; Titán-dioxid – 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	
Kvarc alapozó nem tartalmaz PBT-t vagy vPvB-t	
12.6 Egyéb kedvezőtlen hatások	
Nincs	
13. szakasz. Ajánlások a hulladék eltávolítására	

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

QUARZ PRIMER

Bevezetés dátuma: 2021.10.11

Verzió 1.0

13.1 Hulladékkezelési módszerek	
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 európai katalógus 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 Környezeti veszély	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) 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	
16. szakasz. További információ	
A 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 vámmellenőrzés 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 kidolgozásakor; technológiai folyamatok fejlesztésekor; alapként az orvosi és környezetvédelmi intézkedésekhez a termékek gyártása, felhasználása, tárolása, szállítása során; a termelés szervezése és a munkakörülmények higiéniai értékelése során, export-import műveleteknél 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 érvényét veszítheti, ha ezt a terméket más anyagokkal kombinálva vagy más technológiai folyamatban használják.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(a DSTU GOST 30333:2009 szabványnak megfelelően)

QUARZ PRIMER

Bevezetés dátuma: 2021.10.11

Verzió 1.0

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.