

Ez a biztonsági adatlap a következő előírásokkal összhangban készült:  
(EK) 1907/2006 szabályzat és (EK) 1272/2008 szabályzat

Kiadás dátuma: 12-aug.-2016

Revision Date 10-febr.-2021

Revision Number 6

EGHS / Magyar (Hungarian)

## 1. szakasz: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

### 1.1. Product identifier

Product Name **Diallyl Phthalate - Glass Filled**

Product Code(s) 20-3340-080

(M)SDS-szám 1340847\_E

Chemical name

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Recommended Use Laboratóriumi felhasználás.

Ajánlott felhasználások ellen Nem áll rendelkezésre információ.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó ITW Test & Measurement GmbH

A gyártó címe  
Boschstraße 10  
73734 Esslingen am Neckar / GERMANY  
www.buehler-met.de www.buehler.fr www.buehler.co.uk

Telefonszám +49 (0) 711 4904690-0

E-mail cím lab.eu@buehler.com

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Global Access Code: 334545

Americas: +1 760 476 3962

Middle East/Africa: +1 760 476 3959

UK: +44 8 08 189 0979

Europe: +1 760 476 3961

Asia Pacific: +1 760 476 3960

## 2. szakasz: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**1272/2008 (EK) szabályzat**

Carcinogenicity	„1A” kategória Category 1A
Akut vízi toxicitás	1. kategória - (H402)
Krónikus vízi toxicitás	3. kategória - (H412)

**2.2. Label elements****Signal word****Danger****Hazard Statements**

H350 – Rákot okozhat

H402 – Ártalmas a vízi élővilágra

H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)**

P202 – Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette

P264 – A használatot követően az arcot, kezét és a kitett bőrt alaposan meg kell mosni

P273 – Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

P280 – Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

P501 – A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az esettől függően a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően

**2.3. Other hazards**

A porított anyagból robbanékony por-levegő elegy keletkezhet

**3. szakasz: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK****3.1 Anyagok**

Not applicable.

**3.2 Keverékek**

Chemical name	EK-szám	CAS No.	Weight-%	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	REACH registration number
Diallyl phthalate	205-016-3	131-17-9	50 - 60%	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	No data available
Glass fiber	266-046-0	65997-17-3	40 - 50%	No data available	No data available
tert-Butyl peroxybenzoate	210-382-2	614-45-9	0 - 3%	Org. Perox. C (H242)Skin Irrit. 2, (H315)	No data available

				Aquatic Chronic 3, (H412)	
Titanium dioxide	236-675-5	13463-67-7	0 - 1%	Carc. 2, H351 Aquatic Acute 3, (H402)	No data available
Quartz	238-878-4	14808-60-7	0 - 1%	Carc. 1A (H350)	No data available

**A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt**

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot  $\geq 0,1\%$  koncentrációban[(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk)

#### 4. szakasz: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<b>Általános ajánlás</b>	Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az illetékes orvosnak.
<b>Inhalation</b>	HA BELÉGZIK: Vigye friss levegőre és helyezze nyugalomba olyan helyzetben, hogy kényelmesen tudjon lélegezni.
<b>Skin contact</b>	Mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Bőrirritáció vagy allergiás reakciók esetén forduljon orvoshoz.
<b>Eye contact</b>	Alaposan öblítse bő vízzel legalább 15 percig, felemelve a felső és alsó szemhéjat. Forduljon orvoshoz.
<b>Ingestion</b>	TILOS hánytatni. Tisztítsa ki a száját vízzel, és utána igyon sok vizet. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon szájon át. Hívjon orvost.

##### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

**Tünetek** Nem áll rendelkezésre információ.

##### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

**Az orvosok figyelmébe** Alkalmazzon tüneti kezelést.

#### 5. szakasz: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

##### 5.1. Oltóanyag

**Suitable Extinguishing Media** Száraz vegyszer, CO<sub>2</sub>, alkohol-ellenálló hab vagy vízpermet.

**Unsuitable extinguishing media** Ne használjon közvetlen vízsugarat.

##### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

###### Specific hazards arising from the chemical

A hőbomlás irritáló és mérgező gázok és gőzök felszabadulásához vezethet. A levegőben finoman eloszlott por meggyulladhat.

##### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

###### Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak

Protective equipment and precautions for firefighters. Szabvány eljárás kémiai tüzek esetében. A tűzoltóknak zárt

rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni.

## 6. szakasz: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

<b>Personal precautions</b>	Biztosítson megfelelő szellőztetést. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Evakuálja a személyzetet biztonságos területekre. Távolítsa el minden tűzforrást (dohányzás, lobbanás, szikra vagy nyílt láng a közvetlen környezetben).
<b>Other Information</b>	Lásd a 7. és 8. szakaszokban részletezett védőintézkedéseket.
<b>Vészhelyzeti beavatkozóknak</b>	Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

<b>Environmental precautions</b>	Nem szabad kiengedni a környezetbe. Előzze meg a vízfolyásokba, csatornába, pincébe vagy zárt területekre való bejutását. See Section 12 for additional Ecological Information.
----------------------------------	---

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

<b>Methods for containment</b>	Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.
<b>Methods for cleaning up</b>	Szedje fel mechanikailag, megfelelő konténerekbe rakva ártalmatlanításhoz. Kerülje a porkeltést.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

<b>Hivatkozás más szakaszokra</b>	További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt.
-----------------------------------	--

## 7. szakasz: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

<b>A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok</b>	A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gözök/permet belélegzését. A levegőben diszpergálódott finom por, kellően nagy koncentráció esetén és gyújtóforrás jelenlétében, porrobbanás veszélyével jár. Mosdjon le alaposan az anyag kezelése után. Használja a csomagolás címkéjén lévő utasítás szerint.
--	--

**Általános higiéniai szempontok** A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

<b>Storage Conditions</b>	Tartsa távol a terméket melegtől, szikráktól, nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrásoktól (őrlángoktól, elektromotoroktól és statikus elektromosságtól). Tárolja/tartsa csak az eredeti tartályban. Amikor nincsen használatban, tárolják a konténert lezárva. Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen. Összeférhetetlen oxidálószerrel. A tárolási hőmérséklet nem lehet magasabb mint $\leq 25^{\circ}\text{C}$ .
---------------------------	---

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Identified Uses**

**Kockázatkezelési módszerek (RMM)** Az anyagbiztonsági adatlap tartalmazza a szükséges információt.

## 8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Exposure Limits**

Chemical name	Európai Unió	Egyesült Királyság	Franciaország	Spanyolország	Németország
Diallyl phthalate 131-17-9	-	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Titanium dioxide 13463-67-7	-	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-
Quartz 14808-60-7	-	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	-
Chemical name	Olaszország	Portugália	Hollandia	Finnország	Dánia
Diallyl phthalate 131-17-9	-	-	-	-	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
Glass fiber 65997-17-3	-	TWA: 1 fiber/cm <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 fiber/cm <sup>3</sup>	-
Titanium dioxide 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>
Quartz 14808-60-7	-	TWA: 0.025 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.075 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Chemical name	Ausztria	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország
Diallyl phthalate 131-17-9	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>
Titanium dioxide 13463-67-7	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.9 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>

**Származtatott hatásmentes szint (DNEL)** Nem áll rendelkezésre információ

**Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)** Nem áll rendelkezésre információ

**8.2. Az expozíció ellenőrzése****Személyes védőfelszerelés**

**Eye/face protection** Viseljen biztonsági szemüveget oldalvédőkkel (vagy védőszemüveget).

**Skin and body protection** Megfelelő védőruházatot kell viselni.

**Respiratory protection** Használjon megfelelő légzésvédelmet.

**Environmental exposure controls** Nem áll rendelkezésre információ.

## 9. szakasz: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

<b>Physical state</b>	Solid Szemcsés
<b>Appearance</b>	Blue
<b>Szag</b>	Jellegzetes Enyhe
<b>Szín</b>	Kék
<b>Odor Threshold</b>	Nem áll rendelkezésre információ

<u>Tulajdonság</u>	<u>Értékek</u>	<u>Megjegyzések</u> <u>Módszer</u>
pH	No data available	Nincs ismert
Melting / freezing point	No data available	Nincs ismert
Boiling point / boiling range	No data available	Nincs ismert
Flash Point	No data available	Nincs ismert
Evaporation Rate	No data available	Nincs ismert
Flammability (solid, gas)	No data available	Nincs ismert
Flammability Limit in Air		Nincs ismert
Upper flammability limit	No data available	
Lower flammability limit	No data available	
Vapor pressure	No data available	Nincs ismert
Vapor density	No data available	Nincs ismert
Relative density	1.8 - 1.9 g/cm <sup>3</sup>	Nincs ismert
Water Solubility	Vízben oldhatatlan	
Solubility(ies)	Negligible	Nincs ismert
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	No data available	Nincs ismert
Autoignition temperature	No data available	Nincs ismert
Decomposition temperature	No data available	Nincs ismert
Kinematic viscosity	No data available	Nincs ismert
Viscosity	No data available	Nincs ismert
Explosive properties	A levegőben diszpergálódott finom por, kellően nagy koncentráció esetén és gyújtóforrás jelenlétében, porrobbanás veszélyével jár	

### 9.2. Egyéb információk

<b>Softening Point</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Molecular Weight</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>VOC Content (%)</b>	Not applicable
<b>Folyadéksűrűség</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Bulk Density</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Particle Size</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Particle Size Distribution</b>	Nem áll rendelkezésre információ

## 10. szakasz: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

No data available.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil. További információért lásd a 7. szakaszt.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact	None.
Sensitivity to Static Discharge	None.

### **10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

**A veszélyes reakciók lehetősége** Normál feldolgozás mellett semmi.

### **10.4. Kerülendő körülmények**

Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

### **10.5. Nem összeférhető anyagok**

Erős savak, Erős bázisok.

### **10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Hazardous decomposition products formed under fire conditions, Aromatic compounds, Szén-monoxid, Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), Szerves anyagok.

## **11. szakasz: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

### **11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

#### **Information on likely routes of exposure**

##### **Product Information**

<b>Inhalation</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.
<b>Eye contact</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.
<b>Skin contact</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.
<b>Ingestion</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. Harmful if swallowed. (az összetevők alapján).

#### **Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics**

**Tünetek** Nem áll rendelkezésre információ.

#### **Numerical measures of toxicity**

##### **Acute Toxicity**

**A következő értékek kiszámítása a GHS dokumentum 3.1. fejezete alapján történt**

<b>ATEmix (orális)</b>	677.00 mg/kg
<b>ATEmix (dermális)</b>	3,300.00 mg/kg

**Unknown acute toxicity**

A keverék 100 százalékban ismeretlen toxicitású összetevő(ke)t tartalmaz  
 A keverék 45 százalékban ismeretlen, szájon át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz  
 A keverék 50 százalékban ismeretlen, bőrön át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz  
 A keverék 100 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (gáz)  
 A keverék 100 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (gőz)  
 A keverék 100 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (por/köd)

Chemical name	Oral LD50	Dermal LD50	Belégzés LC50
Diallyl phthalate	= 656 mg/kg ( Rat )	= 3300 mg/kg ( Rabbit )	= 5200 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
tert-Butyl peroxybenzoate	= 1012 mg/kg ( Rat )	-	-
Titanium dioxide	> 10000 mg/kg ( Rat )	-	-
Quartz	= 500 mg/kg ( Rat )	-	-

### A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

<b>Bőrmarás/bőrirritáció</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>Respiratory or skin sensitization</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>Carcinogenicity</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>STOT - single exposure</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>STOT - repeated exposure</b>	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
<b>Aspirációs veszély</b>	Nem áll rendelkezésre információ.

## 12. szakasz: ÖKOLÓGIAI ADATOK

### 12.1. Toxicitás

**Ecotoxicity** Ártalmas a vízi élővilágra. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Chemical name	Toxicity to Algae	Toxicity to Fish	Toxicity to Microorganisms	Daphnia magna (vízibolha)
tert-Butyl peroxybenzoate	-	96h LC50: = 1.6 mg/L (Danio rerio)	-	-
Titanium dioxide	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static	>100mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss,	-	-



	system, Freshwater, Experimental value, Nominal concentration)	Static system, Freshwater, Experimental value, Nominal concentration)		
--	--	---	--	--

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

**Persistence and Degradability** Rövidtávon nem valószínű bomlástermékek megjelenése, de hosszabb távon megjelenhetnek bomlástermékek.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

**Biológiai felhalmozódás** Nem valószínű a biológiai felhalmozódás. Nem áll rendelkezésre információ.

**12.4. A talajban való mobilitás**

**Mobility in soil** Nem áll rendelkezésre információ.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

**PBT- és vPvB-értékelés** Nem áll rendelkezésre információ.

Chemical name	PBT- és vPvB-értékelés
Diallyl phthalate	The substance is not PBT / vPvB
Glass fiber	PBT assessment does not apply
tert-Butyl peroxybenzoate	The substance is not PBT / vPvB
Titanium dioxide	The substance is not PBT / vPvB PBT assessment does not apply

**12.6. Egyéb káros hatások**

**Other adverse effects** Do not allow undiluted product or large quantities to reach ground water or sewage system. Do not allow material to be released to the environment without proper governmental permits.

**13. szakasz: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek**

**Waste from residues/unused products** Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően. A hulladékokat a környezetvédelmi jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani. Nem szabad kiengedni a környezetbe.

**Szennyezett csomagolás** Nem áll rendelkezésre információ.

**14. szakasz: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****IMDG/IMO**

**14.1 UN-No.**

**14.2 Megfelelő szállítási**

NINCSEN SZABÁLYOZVA

NINCSEN SZABÁLYOZVA

NINCSEN SZABÁLYOZVA

<b>megnevezés</b>	
14.3 Hazard Class	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.4 Csomagolási csoport	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.5 Tengeri szennyező Environmental hazard	Az IMDG/IMO szempontjai szerint, a termék egy tengeri szennyező anyag Yes
14.6 Special Provisions	None
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem áll rendelkezésre információ

<b>RID</b>	
14.1 UN-No.	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.3 Hazard Class	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.4 Csomagolási csoport	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.5 Environmental hazard	Yes
14.6 Special Provisions	None

<b>ADR</b>	
14.1 UN-No.	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.3 Hazard Class	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.4 Csomagolási csoport	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.5 Environmental hazard	Yes
14.6 Special Provisions	None

<b>IATA</b>	
14.1 UN-No.	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	NON REGULATED
14.3 Hazard Class	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.4 Csomagolási csoport	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.5 Environmental hazard	Yes
14.6 Special Provisions	None

## 15. szakasz: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### Országos előírások

#### Franciaország Foglalkozási betegségek (R-463-3, Franciaország)

Chemical name	Francia RG-szám	Cím
Glass fiber 65997-17-3	RG 42	-
Quartz 14808-60-7	RG 25	-

**Vízveszélyességi osztály (WGK)** erősen veszélyes vizekre (WGK 3)

### Európai Unió

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet .

### Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:

Ez a termék olyan anyagot tartalmaz, amely engedélyköteles lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XIV melléklet). Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek alkalmazása tiltott lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XVII melléklet).

### Maradandó szerves szennyezőanyagok

Not applicable.

### Veszélyes anyag kategória a Seveso Irányelv (2012/18/EU) szerint

E1 - Vízi környezetre veszélyes az 1 akut vagy krónikus kategóriában

### Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009

Not applicable.

### Nemzetközi jegyzékek

**TSCA (toxikus anyagok ellenőrzésének a törvénye)**  
**DSL/NDSL**

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a szállítóval.

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a szállítóval.

**EINECS/ELINCS**

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a szállítóval.

**ENCS**

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a szállítóval.

**IECSC**

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a szállítóval.

**KECL**

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a szállítóval.

**PICCS**

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a szállítóval.

**AICS**

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a szállítóval.

### Jelmagyarázat

**TSCA** - Egyesült Államok mérgező anyagok ellenőrzési törvénye, 8(b) pont, Leltár

**DSL/NDSL** - Háztartási Anyagok Listája/Nem- Háztartási Anyagok Listája, Kanada

**EINECS/ELINCS** - Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke/Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

**ENCS** - Létező és Új Vegyi Anyagok, Japán

**IECSC** - Létező Vegyi Anyagok Jegyzéke, Kína

**KECL** - Létező és Értékelt Vegyi Anyagok, Korea

**PICCS** - Vegyszerek és Vegyi Anyagok Jegyzéke, Fülöp-szigetek

**AICS** - Ausztráliai vegyi anyagok jegyzéke (Australian Inventory of Chemical Substances)

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre információ.

## 16. szakasz: EGYÉB INFORMÁCIÓK

### A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása

#### A 3. fejezetben hivatkozott H-mondatok teljes szövege

H242 – Hő hatására meggyulladhat  
 H315 – Bőrirritáló hatású  
 H350 – Rákot okozhat  
 H402 – Ártalmas a vízi élővilágra  
 H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

#### Jelmagyarázat

SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:

#### Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA (idősúlyozott átlag)	TWA (idősúlyozott átlag)	STEL	STEL (Rövid távú expozíciós határ)
Plafon	Maximális határérték	-	Bőr megjelölés

#### Fontos irodalmi hivatkozások és adatforrások

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

Kiadás dátuma: 01-márc.-2017

Revision Date 10-febr.-2021

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő követelményeknek: 1907/2006 (EK) szabályzat.

#### Felelősségkorlátozási nyilatkozat

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.



Az alábbiakban azonosított beszállító az UL biztonsági adatlap sablon felhasználásával készítette ezt a biztonsági adatlapot. Az UL cég nem vizsgálta, igazolta vagy hagyta jóvá ezen az anyagbiztonsági adatlapon szereplő anyagot, és az adatlapon szereplő minden információ a beszállítótól származik, vagy nyilvánosan rendelkezésre hatósági forrásokból lett átvéve. Az UL cég nem vállal felelősséget vagy garanciát az anyagbiztonsági adatlapon szereplő információk teljessége vagy pontossága tekintetében, és elhárít minden felelősséget az adatlapon szereplő információk vagy az anyag felhasználásával kapcsolatban. Ennek az anyagbiztonsági adatlapnak az elrendezése, megjelenése és formátuma: © 2014 UL LLC. Minden jog fenntartva.

A biztonsági adatlap vége