

## Biztonsági adatlap

### a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **1.1 Termékazonosító**
  - termékkód XGT608
  - Kereskedelmi megnevezés: **Vékony viaszlazúr-közép dió**
- **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
 Vízalapú festékek és lakkok tárgyak bevonására és/vagy dekorálására.
  - *Anyag/készítmény használata* Professzionális használatra
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
  - Gyártó/szállító:  
IVM Chemicals srl  
Viale della Stazione 3 -27020 Parona (PV) Italy tel +39 038425441
  - **Információt nyújtó terület:**  
Environmental Health and safety office  
hseoffice@ivmchemicals.com
- **1.4 Szolgálati telefonszám:**  
"Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2  
Tel.: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24h)"

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**
  - Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS07

Skin Sens. 1      H317 Allergiás b reakciót válthat ki.

Aquatic Chronic 3    H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- **2.2 Címkézési elemek**
  - Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés  
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
  - **Veszélyjelzést jelző piktogramok**



GHS07

- **Figyelmeztetés** Figyelem
- **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**  
 metil-izotiazolinon  
 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid  
 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on  
 2,4,7,9-tetramethyldec-5-ene-4,7-diol  
 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke
- **Figyelmeztető mondatok**  
 H317 Allergiás b reakciót válthat ki.  
 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- **Veszélyre vonatkozó mondatok**  
 P101      Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

(folytatás a 2. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK**  
**(REACH) rendelet értelmében**

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** **XGT608**  
**Kereskedelmi megnevezés: Vékony viaszlazúr-közép dió**

(folytatás az 1. oldalról)

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.  
P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőz/permet belélegzését.  
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
P280 Védkesztyű használata kötelező.  
P333+P313 B irritáció vagy károsodások megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P321 Szakellátás (lásd a címkén).  
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

**2.3 Egyéb veszélyek**

- A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
- PBT: Nem alkalmazható
- vPvB: Nem alkalmazható

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**

**3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

- Leírás: Keverék: az alábbi anyagokból áll.

· **Veszélyes alkotórészek:**

111-76-2	2-Butoxi- <i>n</i> -etanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-4,99%
55406-53-6	3-jodo-2-propinilbutilkarbamid ⚠ Acute Tox. 3, H331 ⚠ STOT RE 1, H372 ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,5-<1%
107-21-1	Etán-1,2-diol C>25% ⚠ STOT RE 2, H373 ⚠ Acute Tox. 4, H302	<0,5%
126-86-3	2,4,7,9-tetrametildec-5- <i>n</i> -4,7-diol ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<0,5%
112-34-5	2-(2-Butoxi- <i>n</i> -etoxi)etanol ⚠ Eye Irrit. 2, H319	<0,5%
2682-20-4	metil-izotiazolinon ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,0015-<0,01%

- **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

**4. SZAKASZ: Első segélynyújtási intézkedések**

**4.1 Az első segélynyújtási intézkedések ismertetése**

· **Általános információk:**

A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

(folytatás a 3. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK**  
**(REACH) rendelet értelmében**

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** XGT608  
**Kereskedelmi megnevezés:** Vékony viaszlazúr-közép dió

(folytatás a 2. oldalról)

- javasolt-e az egyéni védőfelszerelés az első segélynyújtók számára. 4.2. A (section 8)
- **Belélegzés után:**  
Gondoskodjunk b éges friss leveg r l és a biztonság okából keress>k fel az orvost.  
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
  - **B rrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblíts>k le.
  - **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblíts>k le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
  - **Lenyelés után:** Ne okozunk hányást; azonnal kérj>nk orvosi segítséget.
  - **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - t̃ netek és hatások**  
Allergiás jelenségek  
Az edényben lev anyagok okozta t>neteket és hatásokat lásd a 11. fejezetben
  - **4.3 A sz̃ kséges azonnali orvosi ellátás és k̃ lönleges ellátás jelzése**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 5. SZAKASZ: T zvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
  - **Megfelel t zoltószerek:**  
CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb t>zeket vízszugárral vagy alkohollal ellenálló habbal oltjuk.
  - **Biztonsági okokból nem megfelelő t zoltószerek:** Er s vízszugár
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló k̃ lönleges veszélyek**  
T zeset során felszabadulhat:  
Nitrogénoxidok (NO<sub>x</sub>)  
Szénmonoxid (CO)
- **5.3 T zoltóknak szóló javaslat**  
Vízszugárral h tse a tartályokat, hogy megelő zze a termék bomlását és az egészségre potenciálisan veszélyes anyagok keletkezését, valamint - ha a zárt tartályok nyílt lángnak vannak kitéve - a robbanások elker>lésére
  - **Kälönleges véd felszerelés:** Használjunk véd álarcot.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszer expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni véd eszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Gondoskodjunk kielégít mérték szell zésr l.  
Tartsuk távol a t zforrásokat.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Ne engedj>k bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.  
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesíts>k az illetékes hatóságokat.  
Hígítsuk fel sok vízzel.  
Ne hagyjuk beker>lni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A ter̃ leti elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megköt anyaggal (homok, kovaföld, savmegköt anyag, univerzális megköt anyag) itassuk fel.  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.  
Gondoskodjunk megfelelő szell ztetésr l.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes véd felszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

(folytatás a 4. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** XGT608  
**Kereskedelmi megnevezés:** Vékony viaszlazúr-közép dió

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

(folytatás a 3. oldalról)

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
 Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.  
 Kerüljük az aeroszol képződést.
  - **Tű- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
  - **Raktározás:**
    - **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
 Tartsa be címkén látható elírásokat, a felhasználhatósági határidő, ha van, a leszállítás dátumától számítandó.  
 Abban az esetben, ha nincs megjelölt határidő, a terméket 8 hónapon belül fel kell használni.  
 5°C-nál magasabb hőmérsékleten tárolandó
    - **Együtt tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
    - **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
 További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védelem/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a munkahelyi berendezés kialakításához:**  
 További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **8.1 Ellenirózási paraméterek**

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

### 111-76-2 2-Butoxietanol

TLV CK-érték: 246 mg/m<sup>3</sup>  
 AK-érték: 98 mg/m<sup>3</sup>  
 b, i

### 107-21-1 Etán-1,2-diol C>25%

TLV CK-érték: 104 mg/m<sup>3</sup>  
 AK-érték: 52 mg/m<sup>3</sup>  
 b, i

### 112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol

TLV CK-érték: 101,2 mg/m<sup>3</sup>  
 AK-érték: 67,5 mg/m<sup>3</sup>

· **DNEL(-ek)**

### 111-76-2 2-Butoxietanol

Belégzésnél	DNEL acuto/agudo/ostre/aigu/acute/akut DNEL	1.091 mg/mc (munkások) 98 mg/mc (munkások)
Irritáló hatás bőrön	DNEL acuto/agudo/ostre/aigu/acute/akut DNEL	89 mg/kg bw/d (munkások) 125 mg/kg bw/d (munkások)

### 577-11-7 docusate sodium

Belégzésnél	DNEL	44,1 mg/mc (munkások)
Irritáló hatás bőrön	DNEL	31,3 mg/kg bw/d (munkások)

(folytatás az 5. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** XGT608  
**Kereskedelmi megnevezés:** Vékony viaszlazúr-közép dió

(folytatás a 4. oldalról)

<b>107-21-1 Etán-1,2-diol C&gt;25%</b>		
Belégzésnél	DNEL	35 mg/mc (munkások)
Irritáló hatás bőr n	DNEL	106 mg/kg bw/d (munkások)
<b>64742-95-6 Oldószer benzín (nyersolaj), könnyű arom.</b>		
Belégzésnél	DNEL	150 mg/mc (munkások)
Irritáló hatás bőr n	DNEL	25 mg/kg bw/d (munkások)
<b>112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol</b>		
Szájon át	DNEL	1,25 mg/kg bw/d (népesség)
Belégzésnél	DNEL acuto/agudo/ostre/aigu/acute/akut	101,2 mg/mc (munkások)
		50,6 mg/mc (népesség)
	DNEL	67,5 mg/mc (munkások)
		34 mg/mc (népesség)
Irritáló hatás bőr n	DNEL	83 mg/kg bw/d (munkások)
		10 mg/kg bw/d (népesség)
· PNEC (-ek)		
<b>111-76-2 2-Butoxi-etanol</b>		
PNEC Acqua dolce/water/woda sładka/eau/agua/		8,8 mg/L ( )
PNEC Suolo/earth/suelo/ /		2,33 mg/kg ( )
<b>577-11-7 docusate sodium</b>		
PNEC Acqua dolce/water/woda sładka/eau/agua/		0,0066 mg/L ( )
PNEC Suolo/earth/suelo/ /		0,138 mg/kg ( )
<b>107-21-1 Etán-1,2-diol C&gt;25%</b>		
PNEC Acqua dolce/water/woda sładka/eau/agua/		10 mg/L ( )
<b>112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol</b>		
PNEC Acqua dolce/water/woda sładka/eau/agua/		1,1 mg/L ( )
PNEC Suolo/earth/suelo/ /		0,32 mg/kg ( )

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

#### · 8.2 Az expozíció elleni védekezés

##### · Személyes véd felszerelés:

##### · Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szemetek el t t és a munka befejezésekor mossunk kezet.

##### · Légzésvédelem:

Nem szükséges.

Rövid ideig alkalmazott sz r kész>lék.

AX sz r



Véd álarc alkalmazása ajánlott. (EN140)

##### · Kézvédelem:



Véd keszty .

(folytatás a 6. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** XGT608  
**Kereskedelmi megnevezés:** Vékony viaszlazúr-közép dió

(folytatás az 5. oldalról)

A keszty anyagának át nem ereszt képesség nek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Megfelel vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas keszty anyagot javasolni.

A keszty anyagának kiválasztása az áttörési id , permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

· **Keszty anyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata el tt vízdékony b rvéd szert (zsírmentes rétegeképzt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a keszty anyagának tartóssága el re nem számítható ki, ezért a használat el tt ezt ellen rizni kell.

· **Áthatolási id a keszty anyagon**

A pontos behatolási id t a keszty gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· **Szemvédelem:** Áttöltéskor véd szem>veg alkalmazása ajánlatos.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### · 9.1 Az alapvet fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

· **Általános adatok**

· **KÅls jellemz k:**

· **Forma:**

Folyékony

· **Szín:**

a termék megjelölés szerint.

· **Szag:**

jellegzetes

· **SzagkÅszöbérték:**

Nincs meghatározva.

· **pH-érték:**

Nincs meghatározva.

· **Állapotváltozás**

· **Olvadáspont/olvadási tartomány:**

nem meghatározható

· **Forráspont/forrási tartomány:**

100 °C

· **Lobbanáspont:**

65 °C

· **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Nem alkalmazható

· **Gyulladási h mérséklet:**

240 °C

· **Bomlási h mérséklet:**

Nincs meghatározva.

· **Öngyulladás:**

Az anyag magától nem gyullad.

· **Robbanásveszély:**

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

· **Robbanási határok:**

· **Alsó:**

1,1 Vol %

· **Fels :**

12,6 Vol %

· **G znyomás 20 °C-nál:**

1,2 hPa

· **S r ség 20 °C-nál:**

1,02 g/cm<sup>3</sup>

· **Relatív s r ség**

Nincs meghatározva.

· **G zs r ség**

Nincs meghatározva.

· **Párolgási sebesség**

Nincs meghatározva.

· **Oldhatóság/keverhet ség az alábbiakkal:**

· **Víz:**

Teljes mértékben keverhet .

· **Eloszlási egyÅttható (n-Oktanol/víz):**

Nincs meghatározva.

(folytatás a 7. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK**  
**(REACH) rendelet értelmében**

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** XGT608  
**Kereskedelmi megnevezés:** Vékony viaszlazúr-közép dió

(folytatás a 6. oldalról)

- **Viszkozitás:**
  - **dinamikai:** Nincs meghatározva.
  - **kinematikai 20 °C-nál:** 29 s (ISO 3 mm)
- **Oxidáló jellemzők:** N.A.

- **Oldószer tartalom:**
  - **Összes VOC és VOC (szerves oldószerek + reaktív oldószerek, ha vannak)** 7,68 %
  - **Víz:** 66,4 %
  - **VOC (EC)** 78,4 g/l

- **Szilárdanyag tartalom:** 25,9 %
- **9.2 Egyéb információk** Nem áll rendelkezésre további információ.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** A termékre jellemző, a műszaki adatlapban megjelöltek szerint
- **10.2 Kémiai stabilitás** A termék stabil az ajánlott normál tárolási és használati feltételek mellett
  - **Termikus bomlás/kezelési feltételek:**  
Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetséges veszélyes reakciók nem ismeretesek.**
- **10.4 Kezelési körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** Savak, lúgok és oxidánsok
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
  - **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

### ATE (Becslés az akut toxicitási érték)

Szájon át	LD50	38.151 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	28.355 mg/kg
Belégzésnél	LC50/4 h	50,5 mg/l

### 111-76-2 2-Butoxietanol

Szájon át	LD50	1.480 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	1.100 mg/kg (rab)
Belégzésnél	LC50/4 h	11 mg/l (patkány)

### 55406-53-6 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid

Szájon át	LD50	500 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	5.001 mg/kg (patkány)

### 577-11-7 docusate sodium

Szájon át	LD50	3.001 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	2.525 mg/kg (nyúl)

### 107-21-1 Etán-1,2-diol C>25%

Szájon át	LD50	301 mg/kg (patkány)
	LD50.	7.712 mg/kg (patkány)

(folytatás a 8. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK**  
**(REACH) rendelet értelmében**

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** XGT608  
**Kereskedelmi megnevezés:** Vékony viaszlazúr-közép dió

(folytatás a 7. oldalról)

Bőrön át	LD50	3.501 mg/kg (egér) 9.530 mg/kg (nyúl)
Belégzésnél	LC50/6 h	2,5 ppm (patkány)
<b>126-86-3 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol</b>		
Szájon át	LD50	4.600 mg/kg (patkány)
<b>Poly(oxy-1,2-ethanediyl),-tridecyl-hydroxy-, branched</b>		
Szájon át	LD50	2.000 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	2.001 mg/kg (nyúl)
<b>64742-95-6 Oldószer benzín (nyersolaj), könnyű arom.</b>		
Szájon át	LD50	6.801 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	3.401 mg/kg (rab)
Belégzésnél	LC50/4 h	20,1 mg/l (patkány)
<b>112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol</b>		
Szájon át	LD50	6.600 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	2.764 mg/kg (nyúl)
<b>2682-20-4 metil-izotiazolinon</b>		
Szájon át	LD50	200 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	400 mg/kg (patkány)
Belégzésnél	LC50/4 h	0,53 mg/l (patkány)

· **Primer ingerhatás:**

- **B rkorrozíó/b rirritáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljes>Inek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljes>Inek.
- **Légz szervi vagy b rszenzibilizáció**  
Allergiás b reakciót válthat ki.
- **CMR hatások (rákkelt , mutagén és teratogén hatás)**
  - **Csírasejt-mutagenitás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljes>Inek.
  - **Rákkelt hatás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljes>Inek.
  - **Reprodukciós toxicitás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljes>Inek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljes>Inek.
- **Ismélt d expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljes>Inek.
- **Aspirációs veszély**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljes>Inek.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1 Toxicitás** Ártalmas a vízi él világra, hosszan tartó károsodást okoz.

· **Akvatikus toxicitás:**

**111-76-2 2-Butoxi-etanol**

EC50	101 mg/l (daphnia) (24 h)
LC50 (96h)	101 mg/l (hal)

(folytatás a 9. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** **XGT608**  
**Kereskedelmi megnevezés:** **Vékony viaszlazúr-közép dió**

(folytatás a 8. oldalról)

**55406-53-6 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid**

EC50	22 mg/l (Alghe) (72 h)
	0,16 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	67 mg/l (hal)

**577-11-7 docusate sodium**

EC50	100 mg/l (Alghe) (48 h)
	6,6 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	17,3 mg/l (hal)

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl),-tridecyl-hydroxy-, branched**

EC50	10 mg/l (Alghe) (72 h)
LC50 48h	10 mg/l (daphnia)
LC50 (96h)	10 mg/l (hal)

**64742-95-6 Oldószer benzín (nyersolaj), könny arom.**

EC50	1 mg/l (Alghe) (72 h)
	1 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	1 mg/l (hal)

**112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol**

EC50	1.001 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50 (96h)	1.300 mg/l (Leuciscus idus melanotus)

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **biológiailag könnyen lebontható**

111-76-2	2-Butoxi-etanol
----------	-----------------

· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **Ökotoxikus hatások:**

· **Megjegyzés:** Halakra ártalmas.

· **További ökológiai információk:**

· **Általános információk:**

2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.

Ne engedjék bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

vízi élő lényekre káros

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

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

· **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

· **Ajánlás:**

Nem keverhet hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjék bele a csatornahálózatba.

Adjuk át a különleges hulladékok gyűjtőjének, vagy vigyük a problémát okozó anyagok gyűjtő helyére.

A termék EAK kódja 080111

(folytatás a 10. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK**  
**(REACH) rendelet értelmében**

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** XGT608  
**Kereskedelmi megnevezés:** Vékony viaszlazúr-közép dió

(folytatás a 9. oldalról)

- **Tisztítatlan csomagolások:**
  - **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági elírások szabják meg.
  - **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

#### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám**  
· ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**  
· ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen
- **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**  
· ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen  
· osztály
- **14.4 Csomagolási csoport**  
· ADR, IMDG, IATA Érvénytelen
- **14.5 Környezeti veszélyek:**  
· Marine pollutant: Nem
- **14.6 A felhasználót érintő károsító hatások óvintézkedések** Nem alkalmazható
- **14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható
- UN "Model Regulation": Érvénytelen

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi elírások/jogszabályok**

- **Különböző szabványok**  
161/2006. sz. törv. rend. - 2004/42/CE i.e. - EU határérték ehhez a termékhez (1/e kat.): 130 g/l  
.Ez a termék legfeljebb 100 g/l VOC tartalmú - Beltéri/külséri díszítő lakkok és impregnáló szerek felhasználásához. Kizárólag professzionális használatra

- **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3**

- **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**

egyik alkotóanyag sincs listázva

- **Országos elírások:**

A veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendelkezés érvényes kiadása szerint a termék jelölésköteles.

- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

#### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

(folytatás a 11. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### a többször módosított és kiegészített 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében

A nyomtatás kelte 10.10.2020

Verziószám 22

Felülvizsgálat 08.10.2020

**termékkód** XGT608  
**Kereskedelmi megnevezés:** Vékony viaszlazúr-közép dió

(folytatás a 10. oldalról)

· **Lényeges mondatok**

H301 Lenyelve mérgező .

H302 Lenyelve ártalmas.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező .

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H331 Belélegezve mérgező .

H332 Belélegezve ártalmas.

H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** IVM Chemicals Srl

· **Kapcsolattartási partner:** Claudia Zanella

· **Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toxicitás - szájon át . 4. kategória

Acute Tox. 3: Akut toxicitás - belélegzés . 3. kategória

Skin Corr. 1B: Bőrirritáció/bőrirritáció . 1B. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrirritáció/bőrirritáció . 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció . 1. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció . 2. kategória

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció . 1. kategória

STOT RE 1: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) . 1. kategória

STOT RE 2: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) . 2. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély . 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély . 1. kategória

Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély . 3. kategória

· **Forrás**

AZ EUR3 PAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE

Az Európai Vegyianyag-gynökség (ECHA)

INRS - Fiche toxicologique

· \* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak