

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

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

#### 1.1 Termékazonosító

Márkanév	:	TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE
Termék kódja	:	47351411
Egyedi Formulaazonosító (UFI)	:	F5Q1-W0RF-M00T-92M5

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

Az anyag/keverék felhasználása	:	SU19 Építési és szerelőipari munkák PROC10 Hengerrel vagy ecsettel való felvitel, Nem ipari permetszórás PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók
Javasolt felhasználási korlátozások	:	Bevonatok szakmai és fogyasztói felhasználása

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság	:	Helios TBLUS d.o.o. Količevo 65 1230 Domžale Szlovénia
Importőr	:	ANDA Kereskedelmi Kft Engel J. u. 13 7630 Pécs Magyarország
Telefon Társaság	:	386 (1) 722 4383
Telefon Importőr	:	36 72 518 710
Telefax Társaság	:	386 (1) 722 4310
Telefax Importőr	:	36 72 332 599
Felelős/kibocsátó személy	:	386 (1) 722 4383 productsafety@helios.si
Felelős/kibocsátó személy/importőr	:	36 72 518 710 info@anda.hu

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

DÍJMENTESEN HÍVHATÓ ZÖLD SZÁM: 06-80-20-11-99 ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai  
Tájékoztató Szolgálat/ DÍJMENTESEN HÍVHATÓ ZÖLD SZÁM: 06-80-20-11-99

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Tűzveszélyes folyadékok, 3. Kategória

H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.

### 2.2 Címkézési elemek

#### Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Figyelem

Figyelmeztető mondatok : H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

#### Megelőzés:

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

#### Beavatkozás:

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.

P370 + P378 Tűz esetén: oltásra száraz homokot, száraz vegyszert vagy alkoholnak ellenálló habot használandó.

#### Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.

#### További címkézés

EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

### 2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

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

#### 3.2 Keverékek

##### Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma	64742-48-9 919-857-5 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Központi idegrendszer) Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
cirkónium-etilhexanát	22464-99-9 245-018-1 01-2119979088-21	Repr. 2; H361d	>= 0,1 - < 1
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg :			
Talkum	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 1 - < 10

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.  
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.  
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Belélegzés esetén : Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Ha bőrre került, vízzel jól le kell öblíteni.  
Ha a ruházatra került, a ruhát le kell venni.
- Szembe kerülés esetén : Elővigyázatból a szemet vízzel ki kell mosni.  
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.  
A nem sérült szemet védeni kell.  
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.  
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	31.01.2022	MAT000473514 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.  
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.  
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.  
Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.

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

Senki által nem ismert.

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

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Alkoholnak ellenálló hab  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)  
Oltópor

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

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

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.  
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.  
Tűz esetére vonatkozó biztonsági okok miatt a tartályokat külön zárt csomagolásban kell tartani.  
A teljesen zárt tartályok lehűtésére vízpermetet kell használni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Személyi óvintézkedések : Minden gyújtóforrást el kell távolítani.  
A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.  
A gőzök összegyűlve robbanásveszélyes koncentrációt képezhetnek. A gőzök a mélyedésekben gyűlhetnek össze.

**TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

- Környezetvédelmi óvintézkedések : A termék nem engedhető a csatornába.  
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.  
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

- Szennyezésmentesítés módszerei : A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt).

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Az aeroszol képződést el kell kerülni.  
A gőzt/port nem szabad belélegezni.  
A személyi védelemről lásd a 8. részt.  
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.  
A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.  
A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról gondoskodni kell.  
A tartályt óvatosan kell kinyitni, mert tartalma nyomás alatt lehet.  
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra porlasztani. A sztatikus elektromos feltöltődés elkerüléséhez szükséges intézkedéseket meg kell tenni (amely a szerves gőzök gyulladását okozhatja). Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.
- Egészségügyi intézkedések : Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

- A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Tilos a dohányzás. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani. Az elektromos berendezéseknek/munkanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.
- További információ a tárolási stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : További információt a termék technikai adatlapján talál.

Ennek az anyagnak/keveréknek a használatáról lásd a műszaki útmutatókat.

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
Mészkő	1317-65-3	AK-érték	10 mg/m <sup>3</sup>	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.			
Talkum	14807-96-6	TWA (Belélegezhető por)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
	További információk: Rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel			
		AK-érték (respirábilis por)	2 mg/m <sup>3</sup>	HU OEL
cirkónium-etilhexanát	22464-99-9	AK-érték	5 mg/m <sup>3</sup> (Cirkónium)	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.			
		CK-érték	20 mg/m <sup>3</sup> (Cirkónium)	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.			

#### Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Talkum	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	2,16 mg/m <sup>3</sup>
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	3,6 mg/m <sup>3</sup>
	Fogyasztók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	1,08 mg/m <sup>3</sup>
	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	1,8 mg/m <sup>3</sup>
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - helyi hatások	2,27 mg/cm <sup>2</sup>
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - helyi hatások	4,54 mg/cm <sup>2</sup>
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	160 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Akut - szervezeti hatások	160 mg/kg bw/nap

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió  
1.1

Felülvizsgálat  
dátuma:  
31.01.2022

SDS szám:  
MAT000473514  
HU / HU

Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021  
Első kiadás dátuma: 08.03.2021

	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	43,2 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	21,6 mg/kg bw/nap
titán- dioxid	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	10 mg/m3
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	700 mg/kg bw/nap
cirkónium-etilhexanát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	32 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	8 mg/m3
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	2,5 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	6,49 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	3,25 mg/kg bw/nap

### Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Talkum	Tengervíz	141,26 mg/l
	Édesvíz	597,97 mg/l
	Tengeri üledék	3,13 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	31,33 mg/kg száraz tömeg
	Időszakos használat/kibocsátás	597,97 mg/l
titán- dioxid	Talaj	100 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,0184 mg/l
	Édesvíz	0,184 mg/l
	Tengeri üledék	100 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	1000 mg/kg száraz tömeg
cirkónium-etilhexanát	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,193 mg/l
	Talaj	1,06 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,036 mg/l
	Édesvíz	0,36 mg/l
	Tengeri üledék	0,637 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	6,37 mg/kg száraz tömeg
	Szennyvízkezelő üzem	71,7 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,493 mg/l

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Személyi védőfelszerelés



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma:
1.1	31.01.2022	MAT000473514 HU / HU	08.03.2021 Első kiadás dátuma: 08.03.2021

Szemvédelem	:	A berendezésnek meg kell felelnie az EN166 szabványnak Szemmosó palack tiszta vízzel Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
Kézvédelem		
Kesztyű	:	Nitril-kaucsuk (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374   butilkaucsuk (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374   Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374   PE rétegtelt műanyag (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374
Megjegyzések	:	Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképessége és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét.
Bőr- és testvédelem	:	Át nem eresztő védőruha A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.
Légutak védelme	:	Használjon légzésvédelmet, kivéve, ha biztosított a megfelelő helyi elszívás, vagy ha az expozíciós értékelés azt mutatja, hogy az expozíciók a javasolt expozíciós irányvonalak által definiált határokon belül esnek. A berendezésnek meg kell felelnie az EN143 szabványnak
Típusú szűrő	:	Részecskék típusa (P)
Védelmi intézkedések	:	Kezelése után alaposan meg kell mosakodni. Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	:	folyadék
Szín	:	A termék leírása szerint
Szag	:	jellegzetes
Szagküszöbérték	:	Nincs adat
Tűzveszélyesség	:	Sztatikusan feltöltődő tűzveszélyes folyadék., Éghető anyagok
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	:	6 %(V) (számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	31.01.2022	MAT000473514 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ : 0,7 %(V) (számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))

Lobbanáspont : 34 °C

Bomlási hőmérséklet : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek.

pH-érték : Nincs adat

### Viszkozitás

Dinamikus viszkozitás : 138.000 - 216.000 mPa.s

Kinematikus viszkozitás : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Kifolyási idő : > 60 s a 23 °C  
Keresztmetszet: 6 mm  
Módszer: ISO 2431  
Nincs adat

### Oldékonyság (oldékonyságok)

Vízben való oldhatóság : Oldhatatlan

Oldhatóság egyéb oldószerekben : Leírás: a legtöbb szerves oldószerekkel elegyedik

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : Nincs adat

Relatív sűrűség : Nincs adat

Sűrűség : 1,61 - 1,64 g/cm<sup>3</sup>. (23 °C)

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

## 9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok : Az égést fenntartja

VOC : (2004/42/EK irányelv)  
350 g/l

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

### 10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.  
A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Hő, láng és szikra.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős savakkal és bázisokkal összeférhetetlen.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Megfelelő szellőzés szükséges.  
Melegítés hatására meggyújtható gőzök szabadulhatnak fel.  
Szén-monoxid, szén-dioxid és nem elégett szénhidrogének (füst).

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

#### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### Komponensek:

#### **szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma:**

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 2.000 mg/kg

#### **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

#### **Bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Légúti túlérzékenység**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Csírasejt-mutagenitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

**Rákkeltő hatás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Reprodukciós toxicitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Komponensek:****cirkónium-etilhexanát:**

Reprodukciós toxicitás - : A fejlődésre való káros hatásra van valamennyi bizonyíték,  
Becslés állatkísérletek alapján.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Komponensek:****szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma:**

Becslés : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Belégzési toxicitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Komponensek:****szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma:**

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ****Endokrin károsító tulajdonságok****Termék:**

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

**További információk****Termék:**

Megjegyzések : Az oldószerek a bőrt zsírtalaníthatják.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1 Toxicitás

##### Komponensek:

**szénhidrogén, C9-C11, n-alkán, izoparaffin, ciklikus, <2% aroma:**

Toxicitás halakra : LC50 (Hal): > 1.000 mg/l  
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : LC50 (Daphnia (vízibolha)): > 1.000 mg/l  
vízi gerinctelen  
szervezetekre

#### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

#### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

#### 12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

#### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

##### Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

#### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

##### Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

#### 12.7 Egyéb káros hatások

##### Termék:

További ökológiai információ : Nincs adat

**TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék	: A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. Engedélyezett hulladékkezelő társasághoz kell küldeni.
Szennyezett csomagolás	: A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Felhasználatlan termékként kell kezelni. Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni. Az üres tartályt nem szabad elégetni vagy lángvágót használni rajta.
Hulladék kód	: 08 00 00, BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK 08 01 00, festékek és lakkok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok 08 01 11*, szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok 15 00 00, HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT 15 01 00, csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat) 15 01 10*, veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok HP3, Tűzveszélyes

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

ADN	: UN 1263
ADR	: UN 1263
RID	: UN 1263
IMDG	: UN 1263
IATA	: UN 1263

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

ADN	: FESTÉK
ADR	: FESTÉK

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió  
1.1

Felülvizsgálat  
dátuma:  
31.01.2022

SDS szám:  
MAT000473514  
HU / HU

Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021  
Első kiadás dátuma: 08.03.2021

**RID** : FESTÉK

**IMDG** : PAINT

**IATA** : Paint

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

**ADN** : 3

**ADR** : 3

**RID** : 3

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

### 14.4 Csomagolási csoport

#### **ADN**

Csomagolási csoport : III  
Osztályba sorolási szabály : F1  
Veszélyt jelölő számok : 30  
Címkék : 3

#### **ADR**

Csomagolási csoport : III  
Osztályba sorolási szabály : F1  
Veszélyt jelölő számok : 30  
Címkék : 3  
Alagutakra vonatkozó  
korlátozások kódja : (D/E)

#### **RID**

Csomagolási csoport : III  
Osztályba sorolási szabály : F1  
Veszélyt jelölő számok : 30  
Címkék : 3

#### **IMDG**

Csomagolási csoport : III  
Címkék : 3  
EmS Kód : F-E, S-E

#### **IATA (Szállítmány)**

Csomagolási utasítás : 366  
(teher szállító repülőgép)  
Csomagolási utasítás (LQ) : Y344  
Csomagolási csoport : III  
Címkék : Flammable Liquids

#### **IATA (Utas)**

Csomagolási utasítás : 355  
(utasszállító repülőgép)  
Csomagolási utasítás (LQ) : Y344  
Csomagolási csoport : III  
Címkék : Flammable Liquids

### 14.5 Környezeti veszélyek

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

### ADN

Veszélyes a környezetre : nem

### ADR

Veszélyes a környezetre : nem

### RID

Veszélyes a környezetre : nem

### IMDG

Tengeri szennyező anyag : nem

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : ADR: 450 literes vagy annál kisebb csomagok, nem árucikkek, 3. osztály (exemption ADR 2.2.3.1.5)  
IMDG: 450 literes vagy annál kisebb csomagok, nem árucikkek, 3. osztály; "transport acc. IMDG-code 2.3.2.5"

Az itt megadott szállítási osztályozás(ok) csak tájékoztató jellegűek és a csomagolatlan anyagnak a jelen biztonsági adatlapban leírt tulajdonságain alapulnak. A szállítási besorolások a szállítás módjától, a csomagolás méretétől és a helyi vagy az országos szabályozások változataitól függhetnek.

### 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások (XVII. Melléklet) : A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:  
Listán szereplő szám 3

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája ( 59. cikk). : Nem alkalmazható

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : Nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK



a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2022	SDS szám: MAT000473514 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021 Első kiadás dátuma: 08.03.2021
---------------	---	--------------------------------------	--

kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.

- 34      Petróleumtermékek és alternatív  
üzemanyagok a) benzinek és  
nafták; b) kerozinok (ideértve a  
sugárhajtómű-üzemanyagokat  
is); c) gázolajok (ideértve a  
dízelüzemanyagokat, a háztartási  
tűzelőolajokat és a  
gázolajkeverékeket is); d) nehéz  
fűtőolajok; e) alternatív  
tűzelőanyagok, amelyek az a)–d)  
pontban említett termékekkel  
megegyező célokat szolgálnak,  
valamint gyúlékonyságuk és  
környezeti veszélyeik  
tekintetében hasonló  
tulajdonságokkal bírnak

Illékony szerves vegyületek : 2004/42/EK irányelv  
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 350 g/l

**Egyéb szabályozások:**

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel  
kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Vegye figyelembe a várandós anyák védelméről szóló 92/85/EGK irányelvet, vagy a szigorúbb szabályozásokat, amennyiben alkalmazandó.

## 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél az anyagnál nem szükséges Kémiai Biztonsági Értékelés.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Az H-mondatok teljes szövege

- |       |   |   |
|-------|---|---|
| H226  | : | Tűzveszélyes folyadék és gőz.                   |
| H304  | : | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  |
| H336  | : | Álmosságot vagy szédülést okozhat.              |
| H361d | : | Feltehetően károsítja a születendő gyermekeket. |

## Egyéb rövidítések teljes szövege

- |            |   |   |
|------------|---|---|
| Asp. Tox.  | : | Aspirációs veszély  |
| Flam. Liq. | : | Tűzveszélyes folyadékok   |
| Repr.      | : | Reprodukciós toxicitás  |
| STOT SE    | : | Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció  |
| 2004/37/EC | : | 2004/37/EK irányelve a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

HU OEL	:	Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
2004/37/EC / TWA	:	idővel súlyozott átlagot
HU OEL / AK-érték	:	Átlagos koncentráció
HU OEL / CK-érték	:	Megengedett csúskoncentráció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgáló Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

### További információk

#### A keverék osztályozása:

Flam. Liq. 3 H226

#### Osztályozási folyamat:

A termékadatok vagy értékelés alapján

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításához, hulladékéltetéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsek. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## TESSAROL KÉSTAPASZ GITTELÉSRE

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 08.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473514	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	31.01.2022	HU / HU	

biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.