



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Hivatkozás 130000006023/H

Rev. sz. 1.3

## StoCryl GW 100

Felülvizsgálat dátuma 19.07.2022

Nyomtatás dátuma 07.08.2022

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

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

Márkanév StoCryl GW 100

Egyedi Formulaazonosító (UFI) 8R51-Y03D-X00N-5453

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

Hidrofobizáló szer

Ellenjavallt felhasználások Az információ nem áll rendelkezésre.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Sto Építőanyag Kft.  
H-2330 Dunaharaszti  
Jedlik Á. u. 17.  
Telefon: +36 24 510-210  
Telefax: +36 24 510-216  
info.hu@sto.com; www.sto.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe Hungary

Sto Építőanyag Kft.  
Értékesítés  
Telefon: +36 24 510-217  
n.tarnik@sto.com

1.4 Sürgősségi telefonszám Hungary

Telefon: +44 (0)1235 239 670  
Telefon: +36-80-201-199

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Tűzveszélyes folyadékok, 3. H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
Kategória

Súlyos szemkárosodás, 1. H318: Súlyos szemkárosodást okoz.  
Kategória

#### 2.2 Címkézési elemek

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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok : H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : **Megelőzés:**  
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P280 Védőkesztyű/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.  
**Beavatkozás:**  
P305 + P351 + P338 + P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:  
Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.  
P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.  
**Hulladék kezelés:**  
P501 Tartalmát/edényzetét minősített hulladékkezelő vállalkozáson keresztül vagy kommunális hulladékgyűjtőben kell elhelyezni.

**Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:**

Polidimetilsziloxán,(((3-((2-aminoetil)amino)propil)szililidén)trisz(oxi))trisz-, metoxi-terminált propionsav

### 2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék olyan összetevőket tartalmaz, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők.

Ökológiai 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.

Toxicológiai 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<br>EU-szám<br>Sorszám<br>Regisztrációs szám | Besorolás                               | Koncentráció (%<br>w/w) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|
| Polidimetilsziloxán,(((3-((2-aminoetil)amino)propil)szililidén)trisz(oxi))trisz-, metoxi-terminált | 67923-07-3                                           | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318 | ≥ 10 - < 20             |

## BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

|                                                                                               |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| propionsav                                                                                    | 79-09-4<br>201-176-3<br>607-089-00-0<br>01-2119486971-24-XXXX  | Skin Corr. 1B; H314<br>Flam. Liq. 3; H226<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335<br><br>specifikus koncentráció<br>határértékek<br>Skin Corr. 1B; H314<br>≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>10 - < 25 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>10 - < 25 %<br>STOT SE 3; H335<br>≥ 10 % | ≥ 1 - < 5     |
| PBT és VPVB anyag :                                                                           |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| oktametil-ciklotetrasziloxán                                                                  | 556-67-2<br>209-136-7<br>014-018-00-1<br>01-2119529238-36-XXXX | Flam. Liq. 3; H226<br>Repr. 2; H361f<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-tényező (Krónikus<br>vízi toxicitás): 10                                                                                                                                                     | ≥ 0,1 - ≤ 0,3 |
| dekametil-ciklopentasziloxán                                                                  | 541-02-6<br>208-764-9<br>01-2119511367-43-XXXX                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          | ≥ 0,1 - ≤ 0,3 |
| REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája ( 59. cikk) . : |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| oktametil-ciklotetrasziloxán                                                                  | 556-67-2<br>209-136-7<br>014-018-00-1<br>01-2119529238-36-XXXX | Flam. Liq. 3; H226<br>Repr. 2; H361f<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-tényező (Krónikus<br>vízi toxicitás): 10                                                                                                                                                     | ≥ 0,1 - ≤ 0,3 |
| dekametil-ciklopentasziloxán                                                                  | 541-02-6<br>208-764-9<br>01-2119511367-43-XXXX                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          | ≥ 0,1 - ≤ 0,3 |

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Általános tanácsok      | Nem múltó panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.<br>Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.                                                                                                                              |
| Belégzés                | Friss levegőre kell vinni.<br>A beteget melegen és nyugalomban kell tartani.<br>Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.<br>Az anyagot pontosan meg kell nevezni.                                                                       |
| Bőrrel való érintkezés  | A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.<br>Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni.<br>Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.                                                                                                                |
| Szemmel való érintkezés | Ha szembe került, a kontaktlencséket el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.<br>Orvoshoz kell fordulni.                                                                                         |
| Lenyelés                | A száját vízzel ki kell öblíteni.<br>Eszméletvesztés esetén kis adagokban bőséges mennyiségű vizet kell itatni a balesetet szenvedő személlyel.<br>Lenyelés esetén azonnal orvos tanácsát kell kérni és meg kell mutatni ezt a tartályt vagy címkét.<br>Hánytatni tilos. |

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

|            |                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kockázatok | A termék vízzel való érintkezés esetén (a gyomor-bél traktusban is) nagy mennyiségű metanolt választ ki, ezért metanolmérgezéssel is számolni kell, és az arra vonatkozó, több napos lappangási időre ügyelni kell! |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1 Oltóanyag

|                       |                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A megfelelő oltóanyag | Vízpermet<br>Száras por<br>Alkoholnak ellenálló hab<br>Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Homok |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Az alkalmatlan oltóanyag | Nagy térfogatú vízsugár |
|--------------------------|-------------------------|

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

Tűz esetén a következő anyagok fejlődhetnek:  
Szén-monoxid  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)  
Nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

|                  |                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| További tanácsok | Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.<br><br>A nem nyitott tárolóedények hűtésére vízpermet használható.<br>A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

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

Minden gyújtóforrást el kell távolítani.  
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.  
A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.  
Különleges csúszásveszély a kifolyt/kiöntött termék miatt.  
Illetéktelen személyek nem léphetnek be.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.  
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

Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.  
Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók.  
A kontaminált anyagot a 13. pont szerinti hulladékként kell ártalmatlanítani.  
A szennyezett felületet teljesen meg kell tisztítani.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

### 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

##### Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.  
Az aeroszol képződést el kell kerülni.  
A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról gondoskodni kell.  
Különleges csúszásveszély a kifolyt/kiöntött termék miatt.  
A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.

##### Egészségügyi intézkedések

Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.  
A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.  
Újra használat előtt a szennyezett ruhát és kesztyűt le kell venni és kívül-belül lemosni.

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

##### A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények

A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk.  
Az eredeti tárolóedényben kell tárolni.  
Száraz helyen kell tartani.  
Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.  
A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani.

##### Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Gyúlékony vagy robbanóképes oldószergőzőknek a levegőben történő képződését és a munkahelyi koncentráció túllépését kerülni kell.  
A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló mentén.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

A kiűrtett edényben gyúlékony gázok keletkezhetnek.  
A terméket és az üres tartályt hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.  
A terméket csak olyan helyen lehet használni, ahol semmilyen nyílt láng vagy más gyújtóforrás nem található.  
Antisztatikus ruházat és lábbeli viselése ajánlott. Szikraképződés ellen biztosított szerszámmal kell használni.

Tanács a szokásos tároláshoz

Nem szabad savak közelében tárolni.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A további információkat lásd még a termék műszaki ismertetőjében is.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### Expozíciós határ(ok)

| Komponensek       |                                                                                                                                                                                                                                                                           | CAS szám                |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Bázis             | Típus:                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ellenőrzési paraméterek |
| propionsav        |                                                                                                                                                                                                                                                                           | 79-09-4                 |
| 2000/39/EC        | Rövid táv határérték                                                                                                                                                                                                                                                      | 62 mg/m <sup>3</sup>    |
| 2000/39/EC        | Rövid táv határérték                                                                                                                                                                                                                                                      | 20 ppm                  |
| További tanácsok: | Indikatív                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |
| 2000/39/EC        | Határérték - 8 órás                                                                                                                                                                                                                                                       | 31 mg/m <sup>3</sup>    |
| 2000/39/EC        | Határérték - 8 órás                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 ppm                  |
| További tanácsok: | Indikatív                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |
| HU OEL            | Átlagos koncentráció                                                                                                                                                                                                                                                      | 31 mg/m <sup>3</sup>    |
| További tanácsok: | Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkezik. Korrigált<br>$\dot{A}K = \dot{A}K \times 40/a$ heti óraszám<br>2000/39/EK irányelvben közölt érték<br>Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat) |                         |
| HU OEL            | Megengedett csúcskoncentráció                                                                                                                                                                                                                                             | 62 mg/m <sup>3</sup>    |
| További tanácsok: | Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkezik. Korrigált<br>$\dot{A}K = \dot{A}K \times 40/a$ heti óraszám<br>2000/39/EK irányelvben közölt érték<br>Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat) |                         |

Az alapot a készítéskor érvényes listák szolgáltatták.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés

A jó szellőztetésről gondoskodni kell; ha lehetséges, akkor belső elszívó berendezéseket kell használni, ill. telepíteni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

- a) Szem- / arcvédelem Az MSZ EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalsóvédővel  
A szemek és a bőr mosására szolgáló lehetőségnek/víznek rendelkezésre kell állnia.
- b) Bőrvédelem  
Kézvédelem Áteresztési ideje: 480 min  
Vastagság legalább: 0,4 mm  
Pl.: KCL 897 Butoject® - védőkesztyű butilkaucsukból - (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: +49 6659-87-300, [www.kcl.de](http://www.kcl.de)) vagy más egyenértékű  
A termékkel érintkező bőrfelületeket védőkrémrel kell ellátni. Érintkezés után semmiképpen sem szabad a krémet használni.  
A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak.  
Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagán múlik, hanem más minőségi faktorokon is, amelyek egyes gyártóknál különböznek.
- Testvédelem Át nem eresztő védőruha  
Érintkezés után a bőrt le kell mosni.
- c) Légutak védelme Ha az oldószer-koncentráció a munkahelyi határértékek fölött van, akkor erre a célra engedélyezett légzésvédő készüléket kell viselni.  
Nem megfelelően szellőztetett munkahelyeken légzésvédőre van szükség.  
ABEK szűrő  
Szórásos felhordás esetén légzésvédő  
ABEK-P  
Az EN 14387-nek megfelelő légzésvédelem.

### Környezeti expozíció-ellenőrzések

- Általános tanácsok A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.  
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| Külső jellemzők        | folyadék                             |
| Szín                   | sárgás                               |
| Szag                   | enyhe                                |
| Szagküszöbérték        | Nincs adat                           |
| pH-érték               | 5 - 6 (25 °C)<br>Koncentráció: 100 % |
| Olvaspont / fagyáspont | nem meghatározott                    |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

|                                                       |                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány             | nem meghatározott                                                                                                                 |
| Lobbanáspont                                          | 25 °C<br>Módszer: DIN 53213                                                                                                       |
| Párolgási sebesség                                    | Nem értelmezhető                                                                                                                  |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)           | Nem értelmezhető                                                                                                                  |
| Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ        | nem meghatározott                                                                                                                 |
| Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ          | nem meghatározott                                                                                                                 |
| Gőznyomás                                             | 38 hPa (30 °C)                                                                                                                    |
| Gőzsűrűség                                            | Nincs adat                                                                                                                        |
| Sűrűség                                               | kb. 0,9 - 1,0 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)<br>Módszer: DIN 51757                                                                     |
| Oldékonyság (oldékonyságok)<br>Vízben való oldhatóság | korlátlanul elegyedő                                                                                                              |
| Megosztlási hányados: n-oktanol/víz                   | nem meghatározott                                                                                                                 |
| Öngyulladási hőmérséklet                              | nem öngyulladó                                                                                                                    |
| Bomlási hőmérséklet                                   | Nincs adat                                                                                                                        |
| Viszkozitás<br>Dinamikus viszkozitás                  | kb. 1 - 10 mPa.s (25 °C)<br>Módszer: DIN 51562                                                                                    |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok                       | Nem robbanásveszélyes<br>A használat során tűzveszélyes/robbanásveszélyes gőz/levegő elegy keletkezhet.<br>IIB. robbanási csoport |
| Oxidáló tulajdonságok                                 | Nem alkalmazható                                                                                                                  |

### 9.2 Egyéb információk

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Gyulladási hőmérséklet | 265 °C     |
| Kifolyási idő          | Nincs adat |

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1 Reakciókészség



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók A feldolgozás során és vízzel reagálva etanol képződik.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények A tárolásra és kezelésre vonatkozóan javasolt előírások betartása esetén stabil (lásd 7. szakasz).  
Nedvességtől védeni kell.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok Savak és bázisok  
Vízzel lassan reagál etanol és metanol képződése mellett.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.

Nitrózus gázok

A mérések azt mutatják, hogy kb. 150 °C hőmérséklettől az oxidatív bomlás következtében formaldehid válhat szabaddá.

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

#### Akut toxicitás

##### Termék:

Akut toxicitás, szájon át Akut toxicitási érték (Patkány): > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás, bőrön át LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 405

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

##### Termék:

Tesztelési rendszer

Módszer

Nyúl

OECD vizsgálati iránymutatásai 404

Nincs bőrirritáció

A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

#### Komponensek:

Polidimetilsziloxán,(((3-((2-aminoetil)amino)propil)szililidén)trisz(oxi))trisz-, metoxi-terminált:  
Bőrirritáló hatású.

#### propionsav:

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

##### Termék:

Faj

Módszer

Nyúl

OECD vizsgálati iránymutatásai 405

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

Súlyos szemkárosodást okoz.  
A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

### Komponensek:

**Polidimetilsziloxán,(((3-((2-aminoetil)amino)propil)szililidén)trisz(oxi))trisz-, metoxi-terminált:**  
Súlyos szemkárosodást okoz.

### **propionsav:**

Súlyos szemkárosodást okoz.

### **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### **Csírasejt-mutagenitás**

#### Termék:

In vitro genotoxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### **Rákkeltő hatás**

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### **Reprodukciós toxicitás**

#### Termék:

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Fejlődési toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Komponensek:

#### **oktametil-ciklotetraszsiloxán:**

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások

Feltehetően károsítja a termékenységet.

#### **oktametil-ciklotetraszsiloxán:**

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások

Feltehetően károsítja a termékenységet.

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

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Komponensek:

#### **propionsav:**

Expozíciós útvonal  
Becslés

Belégzés  
Légúti irritációt okozhat.

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

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

### Belégzési toxicitás

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Toxikológia, metabolizmus, eloszlás

#### További információk

#### Termék:

Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a 1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléke szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).  
Hidrolízis-termék(ek): az etanol (64-17-5) a szakirodalom szerint ingerlően hat a nyálkahártyákra és enyhén ingerlően a bőrre, bőrrsíosító, narkotikus hatású, májkárosodás lehetséges.

### 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.

#### Az emberre gyakorolt hatás (expozíció) mértékéből származó tapasztalatok

#### Termék:

Általános információk : Ismételt vagy hosszan tartó behatás a termék zsírtalanító tulajdonságai miatt a bőr irritációját és gyulladását okozhatja. Vigyázat! A termék hidrolizálódhat a gyomor-bél traktusban és metanolt szabadíthat fel. A metanol (67-56-1) a szakirodalom szerint bőrrsíosító, nyálkahártya-ingerlő, narkotikus hatású és kórával, vagy akár halállal is járhat. Elhúzó hatás esetén szív-, vese-, máj és látóideg-károsodás (vakulás) léphet fel. Az etanol (64-17-5) a szakirodalom szerint ingerlően hat a nyálkahártyákra és enyhén ingerlően a bőrre, bőrrsíosító, narkotikus hatású, májkárosodás lehetséges.

#### További információk

#### Termék:

Megjegyzések : Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a 1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléke szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).  
Hidrolízis-termék(ek): az etanol (64-17-5) a szakirodalom szerint ingerlően hat a nyálkahártyákra és enyhén ingerlően a bőrre, bőrrsíosító, narkotikus hatású, májkárosodás lehetséges.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

#### Termék:

Toxicitás halakra : Nincs adat

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

#### Termék:

Biológiai lebonthatóság : Hidrolízis esetén a lehetséges bomlástermékek:  
Metanol  
Etanol  
Szilanol vegyületek

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

Sziloxanol vegyületek

Biológiailag könnyen lebontható.

Metanol

Etanol

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

#### Termék:

Bioakkumuláció

A bioakkumuláció nem valószínű.

#### Komponensek:

oktametil-ciklotetrasziloxán:

Bioakkumuláció

Biokoncentrációs tényező (BCF): 500

oktametil-ciklotetrasziloxán:

Bioakkumuláció

Biokoncentrációs tényező (BCF): 500

### 12.4 A talajban való mobilitás

#### Termék:

Mobilitás

Nincs adat

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

#### Termék:

Becslés

Az alapanyag/keverék olyan összetevőket tartalmaz, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők..

### 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

Nem szabad a talajvízbe, felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba juttatni.

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

A keletkező hulladékok helyes kódolásáért és megnevezéséért a felhasználó felelős.

A javasolt alkalmazásnál a hulladékkulcs az európai hulladékkatalógus (EAK) kódjának megfelelően: 17.09-es kategória - egyéb építési és bontási hulladékok.

A megkezdett anyagot és a maradék mennyiségeket tovább lehet használni.

A folyadékmaradékok veszélyes hulladéknak minősülnek és nem szabad a csatornahálózatba jutniuk. Le kell adni a helyi, problémás anyagokat ártalmatlanító helyen.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

|                                           |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szenyezett csomagolás                     | A nem megfelelően kiürített csomagolást a fel nem használt készítményhez hasonlóan kell megsemmisíteni.<br>A maradék kiürítése után a csomagolások az ártalmatlanítási rendszeren keresztül újrahasznosíthatók. |
| A fel nem használt termék hulladék kulcsa | 08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék-vagy lakkhulladékok<br><br>(*) A 2008/98/EGK irányelv értelmében veszélyes hulladék                                           |

### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

#### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

|      |      |
|------|------|
| ADN  | 1993 |
| ADR  | 1993 |
| RID  | 1993 |
| IMDG | 1993 |
| IATA | 1993 |

#### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

|      |                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------|
| ADN  | GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.<br>(Alkilalkoxi-szilán) |
| ADR  | GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.<br>(Alkilalkoxi-szilán) |
| RID  | GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.<br>(Alkilalkoxi-szilán) |
| IMDG | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.<br>(alkylalkoxysilane)           |
| IATA | Flammable liquid, n.o.s.<br>(alkylalkoxysilane)           |

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

|      |   |
|------|---|
| ADN  | 3 |
| ADR  | 3 |
| RID  | 3 |
| IMDG | 3 |
| IATA | 3 |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

### 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<br>korlátozások kódja | (D/E) |

#### RID

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

#### IMDG

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Packaging group | III             |
| Labels          | 3               |
| EmS number      | F-E, <u>S-E</u> |

#### IATA

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Packaging group | III |
| Labels          | 3   |

### 14.5 Környezeti veszélyek

#### ADR

Veszélyes a környezetre : nem

#### IMDG

Tengeri szennyező anyag : nem

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

Megjegyzések

Az információ nem áll rendelkezésre.

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

Megjegyzések

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

VOC

2010/75/EU irányelv

< 5 %

VOC

2004/42/EK irányelv

nem esik a 2004/42/EK irányelv hatálya alá

Az Európai Parlament és a Tanács  
649/2012/EK rendelete a  
veszélyes vegyi anyagok kivételéről  
és behozataláról

Nem alkalmazható

További megjegyzések

A további információkat lásd még a termék műszaki ismertetőjében is.

Egyéb szabályozások

A fiatal emberek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet  
figyelembe kell venni.  
A várandós anyák munkahelyi biztonságáról és egészségéről szóló  
92/85/EK irányelvet figyelembe kell venni.

A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az információ nem áll rendelkezésre.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

**Az előző változattól való eltérések a bal margón jelzettek.**

**Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok jelenlegi tudásszintünknek felelnek meg, és teljesítik a nemzeti, valamint az EU-törvények előírásait. A felhasználó munkafeltételeit azonban nem ismerjük és nem tudjuk ellenőrizni. Az összes szükséges rendelkezés betartásáért a felhasználó a felelős. Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok a termékünkre vonatkozó biztonsági követelményeket ismertetik és nem a termék tulajdonságainak szavatolására szolgálnak.**

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoCryl GW 100

### Az H-mondatok teljes szövege

|       |                                                                    |
|-------|--------------------------------------------------------------------|
| H226  | : Tűzveszélyes folyadék és gőz.                                    |
| H314  | : Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.                    |
| H315  | : Bőrirritáló hatású.                                              |
| H318  | : Súlyos szemkárosodást okoz.                                      |
| H335  | : Légúti irritációt okozhat.                                       |
| H361f | : Feltehetően károsítja a termékenységet.                          |
| H410  | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

### Egyéb rövidítések teljes szövege

|                 |                                                  |
|-----------------|--------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic | : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély |
| Eye Dam.        | : Súlyos szemkárosodás                           |
| Flam. Liq.      | : Tűzveszélyes folyadékok                        |
| Repr.           | : Reprodukciós toxicitás                         |
| Skin Corr.      | : Bőrmarás                                       |
| Skin Irrit.     | : Bőrirritáció                                   |
| STOT SE         | : Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció       |

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati 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 Közöségi 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 Rákkutatási 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. - Közelebbről 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

Egyéb információk

Raktárkészletünk kiadásáig előfordulhat, hogy Ön a biztonsági adatlapról eltérő jelölést talál a csomagolásokon. Ezért megértését kérjük.

Biztonsági adatlapot kiállító  
egység

Abteilung TIQ  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

---

## StoCryl GW 100

Felelős személy Hungary

p.hammerschmitt@sto.com  
Sto Építőanyag Kft. értékesítés, Dunaharaszti  
n.tarnik@sto.com

Termék kódja  
HU / HU

PROD0568