



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Hivatkozás 130000006580/

Rev. sz. 1.3

## StoAqua Emaille PU Gloss

Felülvizsgálat dátuma 18.06.2021

Nyomtatás Dátuma 18.06.2021

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

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

Márkanév StoAqua Emaille PU Gloss

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

Lakk

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 24 510-210  
zs.kirner@sto.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám Hungary

Telefon: +44 (0)1235 239 670

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

|| Nem veszélyes anyag vagy keverék.

#### 2.2 Címkézési elemek

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

|| Nem veszélyes anyag vagy keverék.

##### További címkézés

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

EUH208 Tartalmaz 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke. Allergiás reakciót válthat ki.

Ezek az anyagok konzerválóanyagok.  
A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoAqua Emaille PU Gloss

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 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 EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
titán-dioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400  M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1  specifikus koncentráció határértékek Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,0025 - < 0,025
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 EUH071  M-tényező (Akut vízi	≥ 0,0002 - < 0,0015

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

**StoAqua Emaille PU Gloss**

		toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100	
		specifikus koncentráció határértékek Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1 ≥ 0,6 %	

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

**4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános tanácsok	Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni). Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.
Belégzés	Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni. Friss levegőre kell vinni. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni.
Bőrrel való érintkezés	Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. A bőrt alaposan le kell mosni szappannal és vízzel, vagy ismert bőrtisztítóval. Oldószer vagy hígító használata TILOS.
Szemmel való érintkezés	Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni. Ha szembe került, a kontaktlencsákat el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.
Lenyelés	Orvoshoz kell fordulni. A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Hánytatni tilos. Orvosi felügyelet szükséges. Nyugalomban kell tartani.

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

Tünetek Nincs információ.

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

Kezelés Tünetileg kell kezelni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoAqua Emaille PU Gloss

Nincs információ.

### 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)  
Oltópor  
Vízpermet

Az alkalmatlan oltóanyag  
**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Nagy térfogatú vízsugár  
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

A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.  
Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.

A nem nyitott tárolóedények hűtésére vízpermet használható.  
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

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

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.  
A keletkező gőzt nem szabad belélegezn.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

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

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

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).

Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók.  
A kontaminált anyagot a 13. pont szerinti hulladékként kell ártalmatlanítani.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A szennyezett felületet teljesen meg kell tisztítani.  
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.  
Illetéktelen személyek nem léphetnek be.  
A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról gondoskodni kell.  
A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoAqua Emaille PU Gloss

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.  
A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani.  
Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.  
Tanács a szokásos tároláshoz Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.  
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** A további információkat lásd még a termék műszaki ismertetőjében is.

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van. 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.

#### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

- a) Szem- / arcvédelem A fröccsenő folyadék elleni védelemként védőszemüveget kell viselni.  
Az EN166-nak megfelelő védőszemüveg oldalvédővel
- b) Bőrvédelem  
Kézvédelem Ajánlott megelőző bőrvédelem  
A munka kezdete előtt vízálló bőrápoló készítményt kell használni az érintett bőrfelületeken.  
Ha feldolgozás közben érintkezhet a bőrrel, akkor védőkesztyűt kell viselni.
- Áteresztési ideje: 480 min  
Vastagság legalább: 0,4 mm  
Nitrilkaucsuk kesztyű, pl.: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de) vagy más egyenértékű  
A termékkel érintkező bőrfelületeket védőkrémmel 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.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

**StoAqua Emaille PU Gloss**

Testvédelem	Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagán múlik, hanem más minőségi faktorokon is, amelyek egyes gyártóknál különbözőek. Munkaruházat Érintkezés után a bőrt le kell mosni. Oldószer vagy hígító használata TILOS.
c) Légutak védelme	Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre. Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. A felhasználóknak szórás közben P2 típusú részecskeszűrőt kell viselniük. Az EN 143-nak megfelelő légzésvédelem.
<b>Környezeti expozíció-ellenőrzések</b>	
Általános tanácsok	A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba. Ha a termék beszenyyezi 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	változatos
Szag	jellegzetes
Szagküszöbérték	Nincs adat
pH-érték	kb. 7,7
Olvadáspont / fagyáspont	< 0 °C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nincs adat
Lobbanáspont	Nem alkalmazható
Párolgási sebesség	Nem értelmezhető
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem értelmezhető
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	Nincs adat
Gőznyomás	Nincs adat
Gőzsűrűség	Nincs adat
Relatív sűrűség	Nincs adat
Sűrűség	1,2 - 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Oldékonyság (oldékonyságok)	
Vízben való oldhatóság	Keverhető
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet	nem öngyulladó

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoAqua Emaille PU Gloss

Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
Viszkozitás	
Dinamikus viszkozitás	kb. 1.980 mPa.s (20 °C)
Kinematikus viszkozitás	Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazható

### 9.2 Egyéb információk

Kifolyási idő	Nincs adat
---------------	------------

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1 Reakciókészség

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók	Az információ nem áll rendelkezésre.
--------------------	--------------------------------------

### 10.4 Kerülendő körülmények

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

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok	Erős savak és erős bázisok Erős oxidálószer
-------------------	--

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

#### Akut toxicitás

##### Termék:

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





# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoAqua Emaille PU Gloss

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Komponensek:

#### titán-dioxid:

Feltehetően rákot okoz.

### **Reprodukciós toxicitás**

#### Termék:

A fogamzóképeségre gyakorolt hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Fejlődési toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### **Belégzési toxicitás**

#### Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### **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).

## 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

: 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).

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

#### Termék:

Toxicitás halakra

Nincs adat

### Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

**StoAqua Emaille PU Gloss**

Toxicitás halakra	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 1,6 mg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	EC50 (Daphnia (vízibolha)): 2,94 mg/l Expozíciós idő: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
Toxicitás a algák/vízi növények	EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 0,11 mg/l Expozíciós idő: 72 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
M-tényező (Akut vízi toxicitás)	1
Toxicitás a mikroorganizmusokra	EC50 (Pseudomonas putida): 0,4 mg/l Expozíciós idő: 16 h
<b>5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke:</b>	
Toxicitás halakra	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,19 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	EC50 (Daphnia (vízibolha)): 0,12 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növények	EC50 (Skeletonema costatum (tengeri diatóma)): 0,0052 mg/l Expozíciós idő: 48 h  NOEC (Skeletonema costatum (tengeri diatóma)): 0,00049 mg/l Expozíciós idő: 48 h
M-tényező (Akut vízi toxicitás)	100
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	NOEC: 0,098 mg/l Expozíciós idő: 28 nap Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 210
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	NOEC: 0,004 mg/l Expozíciós idő: 21 nap Faj: Daphnia (vízibolha)
M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)	100
<b>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság</b>	
<b>Termék:</b>	
Biológiai lebonthatóság	Nincs adat
<b>Komponensek:</b>	
<b>1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:</b>	
Biológiai lebonthatóság	gyorsan lebomlik Biológiai lebomlás: > 90 % Módszer: 303A sz. OECD vizsgálati irányelv
<b>5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke:</b>	
Biológiai lebonthatóság	nem bomlik le gyorsan

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoAqua Emaille PU Gloss

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

**Termék:**

Bioakkumuláció Nincs adat

**Komponensek:**

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Megoszlási hányados: n-  
oktanol/víz log Pow: 0,4

### 12.4 A talajban való mobilitás

**Termék:**

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 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 helyi és nemzeti szabályozás alapján különleges hulladékként kell kezelni. A megkezdett anyagot és a maradék mennyiségeket tovább lehet használni.
Szennyezett csomagolás	A nem megfelelően kiürített csomagolást a fel nem használt készítményhez hasonlóan kell megsemmisíteni. A maradék kiürítése után a csomagolások az ártalmatlanítási rendszeren keresztül újrahasznosíthatók.
A fel nem használt termék hulladék kulcsa	08 01 12 Festék- és lakkhulladékok a 08 01 11 alá tartozók kivételével

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoAqua Emaille PU Gloss

### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.5 Környezeti veszélyek

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

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 3,1 %

VOC  
2004/42/EK irányelv 3,8 %  
47,1 g/l

EU határérték erre a termékre (kat. A/d) :130 g/IEz a termék legfeljebb130 g/IVOC-t tartalmaz.

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

Egyéb szabályozások A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az információ nem áll rendelkezésre.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoAqua Emaile PU Gloss

### 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.**

#### Az H-mondatok teljes szövege

H301	: Lenyelve mérgező.
H302	: Lenyelve ártalmas.
H310	: Bőrrel érintkezve halálos.
H314	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	: Belélegezve halálos.
H351	: Belélegezve feltehetően rákot okoz.
H400	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	: Akut toxicitás
Aquatic Acute	: Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic	: Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Carc.	: Rákkeltő hatás
Eye Dam.	: Súlyos szemkárosodás
Skin Corr.	: Bőrmarás
Skin Irrit.	: Bőrirritáció
Skin Sens.	: Bőrszenzibilizáció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás; AIIC - 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 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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

## StoAqua Emaille PU Gloss

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 kiárusításáig előfordulhat, hogy Ön a biztonsági adatlaptól eltérő jelölést talál a csomagolásokon. Ezért megértését kérjük.

Biztonsági adatlapot kiállító  
egység  
Felelős személy Hungary

Abteilung TIQS Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com  
Sto Építőanyag Kft. értékesítés, Dunaharaszti  
zs.kirner@sto.com

Termék kódja  
HU / HU

PROD3255

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

---

## StoAqua Emaille PU Gloss