

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2022

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 07.12.2022

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**Kereskedelmi megnevezés: **V-893-VERZÖGERER**

Cikkszám: 0000198100

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata Hígító

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Gyártó/szállító:**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49 5432/83-0

Fax: +49 5432/3985

**Információt nyújtó terület:**

Munkanapokon 8-16 óráig:

Tel: +36 23 530 133

Fax: +36 23 532 227

info@remmers.hu

Remmers Ungarn Kft.  
2051 Biatorbágy-Vendel Park, Tormásrét u. 2.

Tel: +36 23 530 133

Fax: +36 23 532 227

info@remmers.hu

**1.4 Sürgősségi telefonszám:**

ETTSZ-Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Ingyenes forródrót: 06-80-20-11-99

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Flam. Liq. 3 H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

STOT SE 3 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

**2.2 Címkézési elemek**

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS02 GHS07

Figyelmeztetés Figyelem

(folytatás a 2. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2022

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 07.12.2022

### Kereskedelmi megnevezés: **V-893-VERZÖGERER**

(folytatás az 1. oldalról)

#### Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

2-metoxi-1-metiletil-acetát

#### Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

#### Övintézkedésre vonatkozó mondatok

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

P241 Robbanásbiztos [elektromos/szellőztető/világító] berendezés használandó.

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

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

P405 Elzárva tárolandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Az országos előírásoknak megfelelően.

#### 2.3 Egyéb veszélyek

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

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

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

#### 3.2 Keverékek

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, keverék.

Veszélyes alkotórészek [% w/w]:		
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexszám: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoxi-1-metiletil-acetát Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	≥85-100%
CAS: 70657-70-4 EINECS: 274-724-2 Indexszám: 607-251-00-0	2-Metoxipropil-acetát Flam. Liq. 3, H226; Repr. 1B, H360D; STOT SE 3, H335	≥0,25-<0,3%

További információk: A H-mondatok szövege a 16. szakaszban található.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk: A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

Belélegzés esetén: Panasz esetén gondoskodjunk orvosi kezeléstről.

Bőrrel való érintkezés esetén: Azonnal mossuk le vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Lenyelés esetén: Azonnal kérjünk orvosi tanácsot.

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1 Oltóanyag

##### Megfelelő tűzoltó szerek:

CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Erős vízszugár

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

Tűzeset során felszabadulhat:

Szénmonoxid (CO)

A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjednek a talaj fölött. Nagyobb távolság esetén is bekövetkezhet gyulladás.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

##### Különleges védőfelszerelés:

Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.

(folytatás a 3. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2022

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 07.12.2022

### Kereskedelmi megnevezés: **V-893-VERZÖGERER**

(folytatás a 2. oldalról)

Viseljünk teljes védőöltözetet.

#### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Viseljünk védőfelszerelést. Távolsítsuk el a védtelen személyeket.

##### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

 Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

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

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

##### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Szakaszban közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Szakaszban közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Szakaszban közölt információkat.

#### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

##### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőztetésről és elszívásról.

Kerüljük az aeroszol képződést.

##### Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.

Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

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

##### Raktározás:

##### A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Nincsenek különleges követelmények.

##### További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

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

##### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

<b>Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:</b>	
<b>CAS: 108-65-6 2-metoxi-1-metiletil-acetát</b>	
OELV	CK-érték: 550 mg/m <sup>3</sup> AK-érték: 275 mg/m <sup>3</sup>

**Kiegészítő információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

##### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

##### Megfelelő műszaki ellenőrzés

 További adatok nincsenek; lásd 7. Szakaszt.

##### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

##### Általános védelmi és higiéniai intézkedések:

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Az egyéni védőeszközökre (PSA) vonatkozó alábbi adatokat javaslatokként kell értelmezni. A szükséges egyéni védőeszközök kiválasztását a munkáltatónak az elvégzendő tevékenységek illetve a helyi adottságok függvényében kell mérlegelnie. A helyszíni kockázatértékelés összefüggésében megállapítható, hogy amennyiben nem áll fenn veszély a munkavállalóra nézve, az egyéni védőeszközök viselése elhagyható, vagy az alkalmazandó egyéni védőeszközök mérete ennek megfelelően módosítható.

##### A légutak védelme

AX szűrő

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.

##### Kézvédelem:

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállóknak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

(folytatás a 4. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2022

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 07.12.2022

### Kereskedelmi megnevezés: **V-893-VERZÖGERER**

(folytatás a 3. oldalról)

#### Kesztyű anyaga

Nitrilkaucsuk

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

#### Áthatolási idő a kesztyű anyagán

Az EN 16523-1:2015 rész szerint meghatározott behatolási időket nem a gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérik. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen.

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

**Szem-/arcvédelem** Jól záró védőszemüveg.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

##### Általános adatok

<b>Halmazállapot</b>	Folyékony
<b>Szín:</b>	színtelen
<b>Szag:</b>	észterszerű
<b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva.
<b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>	nem meghatározható
<b>Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány</b>	143-149 °C
<b>Tűzveszélyesség</b>	Kis mértékben tűzveszélyes.
<b>Felső és alsó robbanási határértékek</b>	
<b>Alsó:</b>	1,5 Vol %
<b>Felső:</b>	10,8 Vol %
<b>Lobbanáspont:</b>	45 °C
<b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	315 °C
<b>Bomlási hőmérséklet:</b>	Nincs meghatározva.
<b>pH</b>	Nincs meghatározva.
<b>Viszkozitás:</b>	
<b>Kinematikus viszkozitás</b>	Nincs meghatározva.
<b>dinamikus 20 °C-nál:</b>	1,2 mPas
<b>Oldhatóság</b>	
<b>Víz 20 °C-nál:</b>	220 g/l
<b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>	Nincs meghatározva.
<b>Gőznyomás 20 °C-nál:</b>	3,37 hPa
<b>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség</b>	
<b>Sűrűség 20 °C-nál:</b>	0,968 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relatív sűrűség</b>	Nincs meghatározva.
<b>Gőzsűrűség</b>	Nincs meghatározva.

#### 9.2 Egyéb információk

##### Külső jellemzők:

<b>Forma:</b>	Folyadék
<b>Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok</b>	
<b>Robbanásveszélyesség:</b>	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
<b>Oldószer szétválasztási vizsgálat:</b>	< 3 %
<b>Szerves oldószerek:</b>	100 %
<b>Állapotváltozás</b>	
<b>Párolgási arány</b>	Nincs meghatározva.

#### Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

<b>Robbanóanyagok</b>	Érvénytelen
<b>Tűzveszélyes gázok</b>	Érvénytelen

(folytatás az 5. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2022

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 07.12.2022

Kereskedelmi megnevezés: **V-893-VERZÖGERER**

(folytatás a 4. oldalról)

<b>Aeroszolok</b>	Érvénytelen
<b>Oxidáló gázok</b>	Érvénytelen
<b>Nyomás alatt lévő gázok</b>	Érvénytelen
<b>Tűzveszélyes folyadékok</b>	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
<b>Tűzveszélyes szilárd anyagok</b>	Érvénytelen
<b>Önreaktív anyagok és keverékek</b>	Érvénytelen
<b>Öngyulladó folyadékok</b>	Érvénytelen
<b>Öngyulladó szilárd anyagok</b>	Érvénytelen
<b>Önmelegedő anyagok és keverékek</b>	Érvénytelen
<b>Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek</b>	Érvénytelen
<b>Oxidáló folyadékok</b>	Érvénytelen
<b>Oxidáló szilárd anyagok</b>	Érvénytelen
<b>Szerves peroxidok</b>	Érvénytelen
<b>Fémekre korrozív hatású anyagok</b>	Érvénytelen
<b>Deszenzibilizált robbanóanyagok</b>	Érvénytelen

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

**10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**10.2 Kémiai stabilitás**

**Hőbomlás/kerülendő körülmények:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

**10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

**Akut toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

**CAS: 108-65-6 2-metoxi-1-metiletil-acetát**

Szájon át	LD50	8.500 mg/kg (patkány)
Belégzésnél	LC50/4 h	35,7 mg/l (patkány)

**Bőrkorrózió/bőrirritáció:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Szenzibilizáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Csírasejt-mutagenitás:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő hatás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** Álmoságot vagy szédülést okozhat.

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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

**Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

**12.1 Toxicitás**

**Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

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

(folytatás a 6. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2022

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 07.12.2022

### Kereskedelmi megnevezés: **V-893-VERZÖGERER**

(folytatás az 5. oldalról)

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

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

**PBT:** Nem alkalmazható

**vPvB:** Nem alkalmazható

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

**12.7 Egyéb káros hatások**

**További ökológiai információk:**

**Általános információk:** Ne engedjük a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

### \* 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

**13.1. Hulladékkezelési módszerek:**

**Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

A megadott hulladékjegyzési kódok ennek a terméknek a rendeltetésszerű használata alapján tett ajánlások. A felhasználó speciális felhasználási és elszállítási eljárásai alapján, adott esetben más hulladékjegyzési kód is hozzárendelhető.

#### Európai Hulladék Jegyzék

07 07 04*	egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg
-----------	---

**Tisztítatlan csomagolások:**

**Ajánlás:**

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

A csomagolás tisztítás után ismét felhasználható, vagy anyaga feldolgozható.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

**14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

**ADR, IMDG, IATA** UN1263

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

**ADR** 1263 FESTÉK SEGÉDANYAG

**IMDG, IATA** PAINT RELATED MATERIAL

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

**ADR**



**osztály** 3 (F1) Gyúlékony folyékony anyagok

**Bárcák** 3

**IMDG, IATA**



**Class** 3 Gyúlékony folyékony anyagok

**Label** 3

**14.4 Csomagolási csoport**

**ADR, IMDG, IATA** III

**14.5 Környezeti veszélyek:**

**Marine pollutant:** Nem

**14.6 A felhasználót érintő különleges**

**óvintézkedések** Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok

**Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):** 30

**EMS-szám:** F-E,S-E

(folytatás a 7. oldalon)

## Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2022

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 07.12.2022

Kereskedelmi megnevezés: **V-893-VERZÖGERER**

(folytatás a 6. oldalról)

<b>Stowage Category</b>	A
<b>14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b>	Nem alkalmazható
<b>Szállítási/egyéb adatok:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Korlátozott mennyiség (LQ)</b>	5L
<b>Engedményes mennyiség (EQ)</b>	Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
<b>Szállítási kategória</b>	3
<b>Alagútkorlátozási kód:</b>	D/E
<b>IMDG</b>	
<b>Korlátozott mennyiség (LQ)</b>	5L
<b>Engedményes mennyiség (EQ)</b>	Kód: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 FESTÉK SEGÉDANYAG, 3, III

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Irányelv 2012/18/EU

**Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva

**Seveso-kategóriát P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK**

**Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 5.000 t**

**Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 50.000 t**

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

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

egyik alkotóanyag sincs listázva

**(EU) 2019/1148 RENDELETE**

#### I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyik alkotóanyag sincs listázva

#### II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

#### További előírások:

EU irányelvek, jogszabályok:

1272/2008/EK rendelet (CLP)

2015/830 rendelet

Nemzeti jogszabályok:

2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

26/2000 (IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről

72/2013 (VIII 27) VM rendelet a hulladékjegyzékről

34/2014 (X 30) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről

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

(folytatás a 8. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2022

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 07.12.2022

**Kereskedelmi megnevezés: V-893-VERZÖGERER**

(folytatás a 7. oldalról)

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.  
A szállítási előírásokat a mindenkor „Műszaki adatlapokon” nézheti meg.

**Figyelmeztető mondatok**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H360D Károsíthatja a születendő gyermeket.

**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás** Vizsgálati adatok alapján**Az adatlapot kiállító hatóság:** Termékbiztonsági osztály / EHS**Korábbi változat dátuma:** 30.09.2019**Korábbi változat száma:** 4**Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

Repr. 1B: Reprodukciós toxicitás – 1B. kategória

STOT SE 3: Céliszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

**\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

Ez a dokumentum az összes korábbi verziót felváltja. A biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásunk szintjének, valamint a nemzeti és az EU jogszabályainak. A felhasználó megadott munkakörülményei azonban a tudásunkon és ellenőrzésen kívül esnek. A terméket írásbeli jóváhagyás nélkül csak az 1. szakaszban meghatározott célokra szabad felhasználni. A felhasználó felel az összes szükséges jogi rendelkezés betartásáért. Az ezen a biztonsági adatlapon található információ leírja termékünk biztonsági követelményeit, és nem jelenti a termék tulajdonságainak garantálását. A nyomtatott formában szereplő hibákért nem vállalunk felelősséget.