

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és a 2015/830/EU REACH szerint

VinoStab

Kiállítás dátuma: 2012.10.02

Felülvizsgálat dátuma: 2017.06.08.

Verzió: 2

Oldal: 1/5

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

### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: **VinoStab**

Termékkód: **5207x**

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Felhasználási terület: Karboximetil-cellulóz vizes oldata, E 466 borok borkőkiválásának hosszú ideig történő megakadályozására.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó, szállító cég: **Erbslöh Geisenheim AG**

Cím: Erbslöhstraße 1, 65366 Geisenheim, Németország

Elsősegély telefon: +49 (0) 6722 708-0 (munkaidőben hétfőtől-péntekig)

E-mail, internet: [info@erbsloeh.com](mailto:info@erbsloeh.com), [www.erbsloeh.com](http://www.erbsloeh.com)

Forgalmazó cég: **Kertrade Kft.**

Cím: 2336 Dunavarsány-Erőspuszta, Dunavarsányi Ipari Park. 51-es út 25. km

Telefon: +36-24-534 060, +36-24-534 070, +36-24-534 080

Fax: +36-24-534 081

E-mail, internet: [borkezeles@kertrade.hu](mailto:borkezeles@kertrade.hu), [www.borkezeles.hu](http://www.borkezeles.hu)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Cím: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**

**1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.**

Telefon: **+36-80-201199 (ingyenes, éjjel-nappal)**

**+36-1-4766464**

## 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Termék meghatározása: Keverék.

Termék osztályozása: A termék nem jelölés köteles.

Vízveszélyeztetési osztály: nem vízveszélyeztető (gyártó adata)

### 2.2. Címkézési elemek

Veszélyjel: -

H mondatok: -

P mondatok: -

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

Kémiai összetétel: Folyékony készítmény, karboximetil-cellulózból (CAS szám: 9004-32-4)

*Veszélyes komponensek:* < 0,5 %-os kén-dioxiddal (SO<sub>2</sub>) stabilizálva (CAS szám: 7446-09-5).

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tudnivaló: Különleges intézkedés nem szükséges.

Belélegezve: A sérültet friss levegőre kell vinni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és a 2015/830/EU REACH szerint

VinoStab

Kiállítás dátuma: 2012.10.02

Felülvizsgálat dátuma: 2017.06.08.

Verzió: 2

Oldal: 2/5

<b>Bőrrel érintkezve:</b>	Az érintett bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal.
<b>Szembe jutva:</b>	A szemet azonnal ki kell mosni bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) perceként keresztül. Szemorvoshoz kell fordulni.
<b>Lenyelve:</b>	A szájüregét azonnal ki kell mosni vízzel, a sérülttel sok vizet kell itatni. Orvoshoz kell fordulni.
<b>Elsősegélynyújtó védelme:</b>	Elsősegélynyújtó: figyeljen a saját védelmére.

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

Különleges intézkedés nem szükséges.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

**Oltóanyag (megfelelő):** Víz, szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), hab, oltópor.

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

Különleges veszély nincs.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A környezet tüzeinek megfelelő védőfelszerelést kell használni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Kerülni kell az aeroszol képződését.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Különleges intézkedés nem szükséges.

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

Felszórni nedvszívó anyaggal (pl.: homok, kovaföld, savlekötő anyag stb.) és felszedni. Ezt követően meleg vízzel felmosni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzését és az egyéni óvintézkedéseket lásd a 7 és 8. szakaszokban.

A hulladék ártalmatlanításával kapcsolat információkat lásd a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Kezelés:** A tárolóedényeket szorosan lezárva kell tartani. A munkahelyet úgy kell megtervezni, hogy bármikor takarítható legyen.

Túl erős SO<sub>2</sub> szag esetén megfelelő szellőzésről gondoskodni kell.

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

**Tárolás:** Hűvös (10-20 °C), száraz, jól szellőztetett helyen tárolandó, idegen szagoktól és gőzöktől távol tartandó. Az élelmiszerek tárolásával kapcsolatos előírásokat be kell tartani.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a termék ismertetőjén.

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyen megengedett levegő koncentráció határérték: -

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és a 2015/830/EU REACH szerint

VinoStab

Kiállítás dátuma: 2012.10.02

Felülvizsgálat dátuma: 2017.06.08.

Verzió: 2

Oldal: 3/5

Az adatokat az érvényes listák alapján adtuk meg.

## **8.2. Az expozíció ellenőrzése**

**Szemvédelem:** Ajánlott.

**Kézvédelem:** Ajánlott.

**Légzésvédelem:** Nem szükséges.

**Egyéb óvintézkedések:** Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Amennyiben szükséges az élelmiszeripari adalékanyagoknál használatos védőfelszerelés használható. A szennyezett ruházatot le kell cserélni. Vízzel és szappannal kezét kell mosni.

## **9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### **9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

**Halmazállapot:** Viszkózus-folyékony

**Szín:** Víziszta

**Szag:** Enyhe SO<sub>2</sub> szag

**Ömlesztett sűrűség:** Nem alkalmazható

**Sűrűség:** Nincs adat.

**pH-érték:** 6-7

**Olvadáspont:** Nem alkalmazható

**Forráspont:** Nincs adat.

**Öngyulladás:** A termék nem öngyulladó.

**Robbanásveszély:** Nem alkalmazható

**Oldhatóság vízben:** Szuszpendálható.

## **10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

### **10.4. Kerülendő körülmények**

130 °C feletti hő hatására bomlás következik be.

### **10.5. Nem összeférhető anyagok**

Veszélyes reakciók nincsenek.

### **10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Nincsenek – megfelelő kezelés esetén.

## **11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

### **11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Jelenlegi tudásunk alapján mérgező, akut mérgező hatások nem várhatóak. Enyhe szem- és légzőszervi irritáció lehetséges.

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

### **12.1. Toxicitás**

Jelenlegi tudásunk alapján negatív ökológiai hatások nem várhatóak.

### **12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Biológiailag lebomlik.

### **12.3. Bioakkumulációs képesség**

Nem halmozódik fel biológiailag.

### **12.4. A talajban való mobilitás**

Jelenlegi tudásunk alapján negatív ökológiai hatások nem várhatóak.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és a 2015/830/EU REACH szerint

VinoStab

Kiállítás dátuma: 2012.10.02

Felülvizsgálat dátuma: 2017.06.08.

Verzió: 2

Oldal: 4/5

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

A termék nem felel meg a PBT vagy vPvB kritériumainak.

## **12.6. Egyéb káros hatások**

Negatív ökológiai hatások nem várhatók.

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

**Termékkel kapcsolatos javaslat:**

Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad.

[98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről]

**Hulladékkulcs meghatározása:**

**EWC-kód: 05 07 99 közelebbről nem meghatározott hulladékok**

Ennek a terméknek a megfelelő EWC-csoportba, és így megfelelő EWC-kódba való besorolása az anyag felhasználásától függ. Ha az anyagot el kell helyezni, vagy Önöknek szükségük van EWC-kód besorolásra, kérjük, vegyék figyelembe az ide vonatkozó rendeleteket. [16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek a hulladékok jegyzékéről]

**Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat:**

Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembevételével szabad. [94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól]

## **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

A termék szállítás szempontjából nem veszélyes áru.

## **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

**Érvényes magyar törvények és rendeletek:**

**Veszélyes anyagok, készítmények:**

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.) EszCsM és 26/2007. (VI. 7.) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól  
26/2007. (VI. 7.) EüM (1907/2006/EK REACH), illetve módosítása [453/2010/EU rendelet (V. 10.)]

**Veszélyes hulladékok:**

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről  
16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek a hulladékok jegyzékéről  
94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

**Tűzvédelem:**

28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

**Munkavédelem:**

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről  
3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és a 2015/830/EU REACH szerint

**VinoStab**

Kiállítás dátuma: 2012.10.02

Felülvizsgálat dátuma: 2017.06.08.

Verzió: 2

Oldal: 5/5

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A fenti információk a jelenlegi legjobb tudásunkon alapulnak és a céljuk a termék egészségügyi és biztonsági követelmények szempontjából való leírása. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi termék rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

A veszélyes összetevők H mondatai: -

Készült az **1907/2006/EK REACH** alapján vegyi termékhez.  
A gyártói biztonsági adatlap (2015.03.17.) alapján készítette a Kertrade Kft.  
A felülvizsgálatot a Kertrade Kft. készítette

Nyomtatási dátum: 2015.10.02