

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

...das wirkt!

A nyomtatás kelte 08.08.2022

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 08.08.2022

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** CARAMBA Profi Hochleistungs Schweiß-Schutz (Aerosol)
- **Cikkszám:** 60308505
- **UFI:** GYD0-M01J-2005-QM94
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata**  
Segédanyag  
Hegesztő spray
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**  
CARAMBA CHEMIE GMBH & Co.KG  
WANHEIMERSTR. 334/336  
47055 DUISBURG  
www.caramba.de  
E-Mail: info@caramba.de  
Tel.: +49 (0) 203/77 86 01
- **Forgalmazó cég:**  
TEGEE Hungaria Kft.  
Ipari park u. 4.  
1044 Budapest  
e-mail: info@tegee.hu  
Tel.: (36-1) 436-7240  
Fax: (36-1) 436-7241
- **Információt nyújtó terület:**  
T +36 1436 7240  
F +36 1436 7241  
E info@tegee.hu  
www.tegee.hu
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
Levélcím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Ügyeleti telefonszám: 06-1-476-6400, 06-1-476-6464  
Zöldszám: 06-80-20-1199  
Fax: 06-1-476-1138

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**  
Aerosol 3 H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.  
Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **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**  
  
GHS07
- **Figyelmeztetés** Figyelem
- **Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**  
metil-izotiazolinon

(folytatás a 2. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

...das wirkt!

A nyomtatás kelte 08.08.2022

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 08.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: CARAMBA Profi Hochleistungs Schweiß-Schutz (Aerosol)

(folytatás az 1. oldalról)

### Figyelmeztető mondatok

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

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

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

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

P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

P280 Védőkesztyű használata kötelező.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

### 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, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

#### Veszélyes alkotórészek:

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| CAS: 2682-20-4            | metil-izotiazolinon                                                                                                                                                                                                                                          | <1% |
| Reg.nr.: 01-2120764690-50 | Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317<br>Specifikus koncentráció-határérték: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % |     |

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk: Különleges intézkedések nem szükségesek.

Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

Bőrrel való érintkezés után: Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

A szemmel való érintkezés után:

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

Lenyelés után: Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

### 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 tűzoltószerek:

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

(folytatás a 3. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

...das wirkt!

A nyomtatás kelte 08.08.2022

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 08.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés: CARAMBA Profi Hochleistungs Schweiß-Schutz (Aerosol)**

(folytatás a 2. oldalról)

- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
Különleges intézkedések nem szükségesek.  
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**  
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:** Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aerosolokat.
- **A légutak védelme** Nem szükséges.
- **Kézvédelem:** Nem szükséges.
- **Szem-/arcvédelem** Nem szükséges

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**
- **Általános adatok**
- **Szín:** a termék megjelölés szerint.
- **Szag:** jellegzetes

(folytatás a 4. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

...das wirkt!

A nyomtatás kelte 08.08.2022

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 08.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés: CARAMBA Profi Hochleistungs Schweiß-Schutz (Aerosol)**

(folytatás a 3. oldalról)

|                                                                                      |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| · Szagküszöbérték:                                                                   | Nincs meghatározva.                               |
| · Olvadáspont/fagyáspont:                                                            | nem meghatározható                                |
| · Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány                            | nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol          |
| · Tűzveszélyesség                                                                    | Nem alkalmazható                                  |
| · Felső és alsó robbanási határértékek                                               |                                                   |
| · Alsó:                                                                              | Nincs meghatározva.                               |
| · Felső:                                                                             | Nincs meghatározva.                               |
| · Lobbanáspont:                                                                      | Nem alkalmazható, mivel az anyag aerosol.         |
| · Bomlási hőmérséklet:                                                               | Nincs meghatározva.                               |
| · pH                                                                                 | Nincs meghatározva.                               |
| · Viskozitás:                                                                        |                                                   |
| · Kinematikus viszkozitás                                                            | Nincs meghatározva.                               |
| · dinamikai:                                                                         | Nincs meghatározva.                               |
| · Oldhatóság                                                                         |                                                   |
| · Víz:                                                                               | Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető. |
| · N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)                                      | Nincs meghatározva.                               |
| · Gőznyomás:                                                                         | Nincs meghatározva.                               |
| · Sűrűség és/vagy relatív sűrűség                                                    |                                                   |
| · Sűrűség 20 °C-nál:                                                                 | 0,99 g/cm <sup>3</sup>                            |
| · Relatív sűrűség                                                                    | Nincs meghatározva.                               |
| · Gőzsűrűség                                                                         | Nincs meghatározva.                               |
| · 9.2 Egyéb információk                                                              |                                                   |
| · Külső jellemzők:                                                                   |                                                   |
| · Forma:                                                                             | aerosol                                           |
| · Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok |                                                   |
| · Öngyulladás hőmérséklet:                                                           | Az anyag magától nem gyullad.                     |
| · Robbanásveszélyesség:                                                              | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.             |
| · Állapotváltozás                                                                    |                                                   |
| · Párolgási arány                                                                    | Nem alkalmazható                                  |
| · Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk                            |                                                   |
| · Robbanóanyagok                                                                     | Érvénytelen                                       |
| · Tűzveszélyes gázok                                                                 | Érvénytelen                                       |
| · Aeroszolok                                                                         |                                                   |
| Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.                            |                                                   |
| · Oxidáló gázok                                                                      | Érvénytelen                                       |
| · Nyomás alatt lévő gázok                                                            | Érvénytelen                                       |
| · Tűzveszélyes folyadékok                                                            | Érvénytelen                                       |
| · Tűzveszélyes szilárd anyagok                                                       | Érvénytelen                                       |
| · Önreaktív anyagok és keverékek                                                     | Érvénytelen                                       |
| · Öngyulladás folyadékok                                                             | Érvénytelen                                       |
| · Öngyulladás szilárd anyagok                                                        | Érvénytelen                                       |
| · Önmelegedő anyagok és keverékek                                                    | Érvénytelen                                       |
| · Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek              | Érvénytelen                                       |
| · Oxidáló folyadékok                                                                 | Érvénytelen                                       |
| · Oxidáló szilárd anyagok                                                            | Érvénytelen                                       |
| · Szerves peroxidok                                                                  | Érvénytelen                                       |
| · Fémekre korrozív hatású anyagok                                                    | Érvénytelen                                       |
| · Deszenzibilizált robbanóanyagok                                                    | Érvénytelen                                       |

HU

(folytatás az 5. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

...das wirkt!

A nyomtatás kelte 08.08.2022

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 08.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: **CARAMBA Profi Hochleistungs Schweiß-Schutz (Aerosol)**

(folytatás a 4. oldalról)

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülőendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülőendő 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:**

#### 2682-20-4 metil-izotiazolinon

|           |      |                                                              |
|-----------|------|--------------------------------------------------------------|
| Szájon át | LD50 | 120 mg/kg (rat) (EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity))   |
| Bőrön át  | LD50 | 242 mg/kg (rat) (OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)) |

- **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.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **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)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **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.

### 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.
- **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**  
Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**  
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.  
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

HU

(folytatás a 6. oldalon)



# Biztonsági adatlap

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

...das wirkt!

A nyomtatás kelte 08.08.2022

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 08.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: CARAMBA Profi Hochleistungs Schweiß-Schutz (Aerosol)

(folytatás az 5. oldalról)

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR** AEROSZOLOK
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, non-flammable
- **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

- **ADR**



- **osztály** 2.5A Gázok
- **Bárcák** 2.2

- **IMDG, IATA**



- **Class** 2.2 Gázok
- **Label** 2.2
- **14.4 Csomagolási csoport**
- **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen
- **14.5 Környezeti veszélyek:**
- **Marine pollutant:** Nem
- **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Figyelem: Gázok
- **Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):** -
- **EMS-szám:** F-D, S-U
- **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.  
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.  
SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.  
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.  
For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
- **Segregation Code**
- **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható
- **Szállítási/egyéb adatok:**

- **ADR**
- **Engedményes mennyiség (EQ):** E0

(folytatás a 7. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

...das wirkt!

A nyomtatás kelte 08.08.2022

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 08.08.2022

Kereskedelmi megnevezés: CARAMBA Profi Hochleistungs Schweiß-Schutz (Aerosol)

(folytatás a 6. oldalról)

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| · Korlátozott mennyiség (LQ) | 1L                      |
| · Szállítási kategória       | 3                       |
| · Alagútkorlátozási kód:     | E                       |
| · UN "Model Regulation":     | UN 1950 AEROSZOLOK, 2.2 |

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**  
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól 1907/2006/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról (helyesbített változat: 2015.11.13.) AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról 648/2004/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerkekről 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról 2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről 2013. évi CIX. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függléke Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről 2013. évi CXI. törvény Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról 2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges mondatok**  
H301 Lenyelve mérgező.  
H311 Bőrrel érintkezve mérgező.  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H330 Belélegezve halálos.  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- **Korábbi változat dátuma:** 08.08.2022
- **Korábbi változat száma:** 7
- **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)

(folytatás a 8. oldalon)

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

...das wirkt!

A nyomtatás kelte 08.08.2022

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 08.08.2022

**Kereskedelmi megnevezés: CARAMBA Profi Hochleistungs Schweiß-Schutz (Aerosol)**

(folytatás a 7. oldalról)

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

Aerosol 3: Aeroszolok – 3. kategória

Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória

Acute Tox. 2: Akut toxicitás – 2. kategória

Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória

Skin Sens. 1A: Bőrszenzibilizáció – 1A. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

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