

TANK Kft.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

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

**1.1. Termékazonosító**

Terméknév: Zöldbolt mosóparfüm – tavaszi frissesség

Cikkszám: 5999884445548, 5999884445593

UFI kód: AY00-20AW-K00J-4C0Y, FD10-K0SW-4001-E1X9

**1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Megfelelő azonosított felhasználás:

PC35 Mosó- és tisztítószer

Ellenjavallt felhasználás: Nem ismert

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

**Szállító:**

Cégnév: TANK Kft.

Cím: 2083 Solymár Mátyás király utca 102.

Telefon: +3614518855

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: info@zoldbolt.hu

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 201 199 (Éjjel-nappal, ingyenesen hívható zöld szám)

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

**Osztályozás az 1272/2008 EK rendelet szerint:**

H226 Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória / H226 Flammable liquids, Hazard Category 3

H317 Szenzibilizáció – Bőr, 1. veszélyességi kategória / H317 Sensitisation — Skin, hazard category 1

**2.2. Címkézési elemek**

**Szimbólum(ok):**



GHS02

BIZTONSÁGI ADATLAP  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

---



GHS07

**Figyelmeztetés:**

FIGYELEM

**H mondatok:**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

**EUH mondatok:**

-

**P mondatok:**

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

P233 Az eredeti edényzetben tárolja.

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

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

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

P403+P235: Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Tartalmaz: ETANOL, IZOPROPIL ALKOHOL, 2-methylpropan-2-ol, BENZIL-ALKOHOL, Citronellool, Coumarin, Eugenol, Geraniol, Isoeugenol, Linalool

**2.3. Egyéb veszélyek**

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Az anyag(ok) az 1907/2006 EK rendelet 59. cikk (1) bekezdése szerinti jegyzékben nem szerepel(nek). Az anyag/készítmény nem minősül endokrin károsító tulajdonságú anyagnak/készítménynek a 2018/605 EK rendelet alapján.

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

**3.1. Anyagok**

Nem releváns

**3.2. Keverékek**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
 az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

Összetevő(k)	Koncentráció (%)	CAS szám	EU szám	REACH regisztrációs szám	Formula	Osztályozás a 1272/2008 EK rendelet alapján
ETANOL	9,7	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	Flam Liq. 2 H225
IZOPROPIL ALKOHOL	0,2	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-XXXX	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	Flam Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336
2-methylpropan-2-ol	0,1	75-65-0	200-889-7	nincs megadva		Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; Inhal Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335
BENZIL-ALKOHOL	<0,01	100-51-6	202-859-9	01-2119492630-38-XXXX	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	oral Acute Tox. 4 H302 inhalation Acute Tox. 4 H332
Citronellol	<1	106-22-9	203-375-0	01-2119453995-23-XXXX	C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> O	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319
Coumarin	<0,1	91-64-5	202-086-7	01-2119943756-26-XXXX	C <sub>9</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	oral Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412
Eugenol	<0,02	97-53-0	202-589-1	01-2119971802-33-XXXX	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319
Geraniol	<0,02	106-24-1	203-377-1	01-2119552430-49-XXXX	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> O	Skin Sens. 1 H317
Linalool	<2	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42-XXXX	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> O	Skin Sens. 1B H317
Isoeugenol	<0,05	97-54-1	202-590-7	nincs megadva		oral Acute Tox. 4 H302 Skin irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3, H335

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések: Rosszullét esetén (expozíció) orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

---

Belélegzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, és biztosítani kell a könnyű légzést. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és forduljon orvoshoz. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell biztosítani.

Bőrrel érintkezés esetén: Bő szappanos vízzel mossuk le alaposan az érintett felületet.

Szembejutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. A tünetek jelentkezése esetén szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén: A szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni a sérülttel és azonnal orvost kell hívni.

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

A legfontosabb ismert tünetek és hatások a címkén vannak feltüntetve (lásd 2.2 fejezet) és/vagy a 11 pontban.

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

Különleges ellátás nem szükséges, tüneti kezelés, a tüneteknek megfelelően kell ellátni.

### **5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**

#### **5.1. Oltóanyag**

Megfelelő oltóanyag: Vízpermet, oltópor, CO<sub>2</sub>, tűzoltó hab.

Alkalmatlan oltóanyag: Erős vízszugár (szétfroccsenés veszélye)

#### **5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. A keverék nem robbanásveszélyes, azonban gőzei nagy mennyiségben levegővel keveredve robbanóképes elegyet alkothat. Tűz esetén szén-dioxid, szén-monoxid keletkezhet.

#### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő használata kötelező. Amennyiben lehetséges a tűznek kitétt árut és tartályt porlasztott vízzel kell hűteni, a gyújtóforrásokat meg kell szüntetni. A terméket ki kell vinni a veszélyzónából. Az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.

### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

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

Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Expozíció esetén a személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. Munkavégzés közben tilos enni, inni, dohányozni.

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és tovább terjedését, valamint élővízbe, talajba, vízfolyásokba, közcatornába kerülését. Robbanásveszély!

#### **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

A kiszivárgott vagy kiömlött anyagot össze kell szedni/fel kell itatni megfelelő folyadék megkötő anyaggal és zárt, címkével ellátott edényben kell gyűjteni, hő- és gyújtóforrástól távol kell tartani. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban található.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A megelőző tűzvédelem normál intézkedései. Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

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

Tárolja eredeti, ép csomagolásban, száraz, jól szellőztethető helyen, 0°C és 35°C közötti hőmérsékleten, nyílt lángtól és gyújtóforrástól elkülönítve. Élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolandó.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A részletes felhasználás az 1.2 fejezetben található.

### 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

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

##### ETIL-ALKOHOL:

ÁK:1900mg/m<sup>3</sup>CK: 3800mg/m<sup>3</sup>

##### IZOPROPIL-ALKOHOL:

ÁK:500mg/m<sup>3</sup>CK: 1000mg/m<sup>3</sup>

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek:

Nem ismert

Biológiai expozíciós határérték: Nem ismert

**DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):**

##### Ethanol

Munkavállalók - Veszély belélegzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 380 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 8 238 mg/kg bw/day

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

Általános lakosság - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 114 mg/m<sup>3</sup>

Propan-2-ol

Munkavállalók - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 500 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 1 000 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 888 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 888 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 89 mg/m<sup>3</sup>

Általános lakosság - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 178 mg/m<sup>3</sup>

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 319 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 26 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 51 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 51 mg/kg bw/day

Benzyl alcohol

Munkavállalók - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 22 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEC: 1 072 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély belégzéssel / Helyi hatások / Akut/rövid távú expozíció: 110 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 8 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 400 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 5.4 mg/m<sup>3</sup>

Általános lakosság - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 27 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEC: 1 072 mg/m<sup>3</sup>

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 4 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 400 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 20 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 4 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: NOAEL: 400 mg/kg bw/day

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 20 mg/kg bw/day

Citronellol

Munkavállalók - Veszély belélegzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 161.6 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 969.7 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély a belélegzés útján / Helyi hatások / Hosszú távú expozíció: 10 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély belélegzéssel / Helyi hatások / Akut/rövid távú expozíció: 10 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 327.4 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 7 857.1 mg/kg bw/day

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Helyi hatások / Akut/rövid távú expozíció: 2 950 µg/cm<sup>2</sup>

Általános lakosság - Veszély belélegzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 47.8 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 478.3 mg/m<sup>3</sup>

Általános lakosság - Veszély belélegzéssel / Helyi hatások / Hosszú távú expozíció: 10 mg/m<sup>3</sup>

Általános lakosság - Veszély belélegzéssel / Helyi hatások / Akut/rövid távú expozíció: 10 mg/m<sup>3</sup>

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 196.4 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Akut/rövid távú expozíció: 2 950 µg/cm<sup>2</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 7 857.1 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 13.8 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 550 mg/kg bw/day

Coumarin

Munkavállalók - Veszély belélegzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 6.78 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 169.5 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 0.79 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 138.3 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély belélegzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 1.69 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 84.3 mg/m<sup>3</sup>

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 0.39 mg/kg bw/day

**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 0.39 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 138.3 mg/kg bw/day

Eugenol

Munkavállalók - Veszély belélegzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 21.2 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 265 mg/m<sup>3</sup>

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 6 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 300 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély belélegzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 5.22 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 130 mg/m<sup>3</sup>

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 3 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 300 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 3 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 300 mg/kg bw/day

Geraniol

Munkavállalók - Veszély belélegzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 11.8 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 200 mg/kg bw/day

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 4.2 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 300 mg/kg bw/day

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Helyi hatások / Hosszú távú expozíció: 11 800 µg/cm<sup>2</sup>

Általános lakosság - Veszély belélegzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 3.5 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 200 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 2.5 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 300 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Helyi hatások / Akut/rövid távú expozíció: 1 180 µg/cm<sup>2</sup>

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 2 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 200 mg/kg bw/day



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

LinaloolMunkavállalók - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 24.58 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 497.9 mg/kg bw/day

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 3.5 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 250 mg/kg bw/day

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Helyi hatások / Hosszú távú expozíció: 3 mg/cm<sup>2</sup>Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Helyi hatások / Akut/rövid távú expozíció: 3 mg/cm<sup>2</sup>Általános lakosság - Veszély beléggzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 4.33 mg/m<sup>3</sup>

DNEL-lel kapcsolatos információk: 497.9 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 1.25 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 250 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Helyi hatások / Hosszú távú expozíció: 1.5 mg/cm<sup>2</sup>Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Helyi hatások / Akut/rövid távú expozíció: 1.5 mg/cm<sup>2</sup>

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 2.49 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 497.9 mg/kg bw/day

**PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):**Ethanol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.96 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.79 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 3.6 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 2.9 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 580 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.63 mg/kg soil dw

Propan-2-ol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: Nincs adat

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: Nincs adat

PNEC / Üledék - édesvíz: nincs adat

TANK Kft.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

PNEC / Üledék - tengervíz: nincs adat

PNEC STP: Nincs adat

PNEC / Veszély a levegőre: Nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: Nincs adat

Benzyl alcohol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 1 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.1 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 5.27 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 0.527 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 39 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.456 mg/kg soil dw

Citronellol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.002 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 0.026 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 0.003 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 580 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.004 mg/kg soil dw

Coumarin

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 19 µg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 1.9 µg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 0.15 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 0.015 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 6.4 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.018 mg/kg soil dw

Eugenol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.202 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.02 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 14.488 mg/kg sediment dw

TANK Kft.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

PNEC / Üledék - tengervíz: 1.449 mg/kg sediment dw

PNEC STP: nincs adat

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.015 mg/kg soil dw

Geraniol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.011 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.001 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 0.115 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 0.011 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 0.7 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.017 mg/kg soil dw

Isoeugenol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: nincs adat

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: nincs adat

PNEC / Üledék - édesvíz: nincs adat

PNEC / Üledék - tengervíz: nincs adat

PNEC STP: nincs adat

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: nincs adat

Linalool

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.2 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.02 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 2.22 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 0.222 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 10 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 0.327 mg/kg soil dw

**8.2. Az expozíció elleni védekezés**

Megfelelő műszaki ellenőrzés: A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezét kell mosni.

**Személyi védőfelszerelés**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Légzésvédelem: Expozíció esetén EN 140 szerinti A/P2 típusú vagy ezzel egyenértékű szűrővel ellátott, szerves gőzök és gázok elleni álarcot kell viselni.

Kézvédelem: Kémiaileg ellenálló védőkesztyű (EN 374) használata ajánlott.

Szemvédelem: Arcvédő vagy védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.

Bőr-/testvédelem: Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. Az érintett bőrfelületet le kell mosni szappannal és vízzel.

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

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

- a) Halmazállapot: folyadék
- b) Szín: áttetsző
- c) Szag: illatosított, a termékre jellemző
- d) Olvadáspont/fagyáspont: nincs adat
- f) Tűzveszélyesség: tűzveszélyes
- g) Alsó és felső robbanási határértékek: nincs adat
- h) Lobbanáspont: 21 Celsius < x < 61 Celsius
- i) Öngyulladás hőmérséklet: nincs adat
- j) Bomlási hőmérséklet: nincs adat
- k) pH: nincs adat
- l) Kinematikus viszkozitás: nincs adat
- m) Oldhatóság: nincs adat
- n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): nincs adat
- o) Gőznyomás: nincs adat
- p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: nincs adat
- q) Relatív gőzsűrűség: nincs adat
- r) Részecskejellemzők: nincs adat

### **9.2. Egyéb információk**

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információ: nincs további információ

Egyéb biztonsági jellemzők: nincs további információ

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

### **10.1. Reakciókészség**

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

### **10.2. Kémiai stabilitás**

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

### **10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

---

Nem ismert

**10.4. Kerülendő körülmények**

Sugárzó hő, nyílt láng, szikra

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Erős oxidálószeres, lúgok, savak

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Mérgező gázok, szén-dioxid, szén-monoxid.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

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

a) akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Ethanol

Akut toxicitás - orális: LD50: 10 470 mg/kg bw (patkány)

Akut toxicitás - inhaláció: LC50: 124.7 mg/L air (4h)

Akut toxicitás - dermális: LD50: 17 100 mg/kg bw

Propan-2-ol

Akut toxicitás - orális: nincs adat

Akut toxicitás - inhaláció: nincs adat

Akut toxicitás - dermális: LD50: 16.4 mL/kg bw

Benzyl alcohol

Akut toxicitás - orális: nincs adat

Akut toxicitás - inhaláció: LC50: > 4 178 mg/m<sup>3</sup> air 4h

Akut toxicitás - dermális: LD50: > 2 000 mg/kg bw

Citronello

Akut toxicitás - orális: LD50: 3 450 mg/kg bw

Akut toxicitás - inhaláció: EC0: 0.4 mg/L air

Akut toxicitás - dermális: LD50: 2 650 mg/kg bw

Coumarin

Akut toxicitás - orális: LD50: 293 mg/kg bw

Akut toxicitás - inhaláció: LC50: 293 mg/kg bw

Akut toxicitás - dermális: LD50: 293 mg/kg bw

Eugenol

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

Akut toxicitás - orális: LD50: &gt; 1 500 - &lt; 3 000 mg/kg bw

Akut toxicitás - inhaláció: LD50: &gt; 2.6 mg/L air

Akut toxicitás - dermális: nincs adat

Geraniol

Akut toxicitás - orális: LD50: 3 600 mg/kg bw

Akut toxicitás - inhaláció: nincs adat

Akut toxicitás - dermális: LD50: &gt; 5 000 mg/kg bw

Linalool

Akut toxicitás - orális: LD50: 2 790 mg/kg bw

Akut toxicitás - inhaláció: LD50: &gt; 20 other: mg

Akut toxicitás - dermális: LD50: 5 610 mg/kg bw

b) bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

e) csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

f) rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

g) reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

j) aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

Nem ismert

**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok****12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Ethanol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 11 200 mg/L

TANK Kft.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: 250 mg/L

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 5 012 mg/L

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 857 mg/L

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 9.6 mg/L

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 79 mg/L

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: 11.5 mg/L

Propan-2-ol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 9 640 mg/L

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: > 1 000 mg/L

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 10 000 mg/L

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: >1000 mg/L

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: nincs adat

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: 1 800 mg/L

Benzyl alcohol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 460 mg/L

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 48.897 mg/L

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 230 mg/L

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 51 mg/L

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 770 mg/L

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: 310 mg/L

Citronellol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: nincs adat

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: nincs adat

Coumarin

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: LC50: 2.94 mg/L

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 0.191 mg/L

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 24.3 mg/L

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 0.5 mg/L

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 1.452 mg/L

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: nincs adat

Eugenol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 13 mg/L

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 2.015 mg/L

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 1.13 mg/L

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 7.07 mg/L

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 24 mg/L

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: 23 mg/L

Geraniol

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: nincs adat

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: nincs adat

Linalool

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 27.8 mg/L

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 59 mg/L

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: nincs adat

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 156.7 mg/L

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: 54.3 mg/L

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Nincs adat



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

---

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat

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

Ez az anyag nem felel meg a REACH rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

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

Nem ismert

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

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

Ártalmatlanítás: A termék maradékainak illetve csomagolási hulladékainak ártalmatlanítása az erre vonatkozó rendeletek előírásainak figyelembevételével történhet.

Hulladékazonosító kód: Nem ismert

Szennyezett csomagolás: Felhasználatlan termékként kell kezelni.

15 01 10\* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

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

### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

ADR/RID: UN 1993

IMDG: UN 1993

IATA DGR: UN 1993

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG (ETANOL)

IMDG: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG (ETANOL)

IATA DGR: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG (ETANOL)

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID: 3

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

---

IMDG: 3

IATA DGR: 3

**14.4. Csomagolási csoport**

ADR/RID: PG III

IMDG: PG III

IATA DGR: PG III

**14.5. Környezeti veszélyek**

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem releváns

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.

2015/830/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).

2020/878 RENDELET a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet.

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei.

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól.

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei.

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

### SEVESO információ

P5C TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK: Alsó küszöb: 5 000 tonna, felső küszöb: 50 000 tonna

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Rövidítések

ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás. ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás. ATE: Akut toxicitási érték. AOX: Adszorbeálható szerves halogén. ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció. BCF: Biokoncentrációs tényező. BOI: Biokémiai oxigénigény. CAS-szám: „Chemical Abstract Service” szám. CK-érték: Megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség). CLP: Anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. CMR hatások: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító hatások. CSA: Kémiai biztonsági értékelés. CSR: Kémiai biztonsági jelentés. DNEL: Származtatott hatásmentes szint. ECHA: Európai Vegyianyag-ügynökség. EK: Európai Közösség. EK-szám: EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS). EGK: Európai Gazdasági Közösség. EGT: Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia). EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. ELINCS: Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. EN: Európai szabvány. ENSZ: Egyesült Nemzetek Szervezete. EU: Európai Unió. EWC: Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel - lásd az alábbiakban). GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere. IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség. ICAO-TI: A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások. IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata. IMSBC: Nemzetközi Tengerészeti Szilárd ömlesztett rakományok. IUCLID: Egységes Nemzetközi Kémiai Információs Adatbázis. IUPAC: Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója. KOI: Kémiai oxigénigény. Kow: n-oktanol/víz megoszlási együttható. LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál. LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis). LoW: Hulladékjegyzék. LOEC: Az a legkisebb koncentráció, amelynek hatása már megfigyelhető. LOEL: Az a legkisebb dózis, amelynek hatása már megfigyelhető. MK-érték: Maximális koncentráció. NOEC: Az a legnagyobb koncentráció, amelynek nincs megfigyelhető hatása. NOEL: Az a legnagyobb dózis, amelynek nincs megfigyelhető hatása. NOAEC: Az a legnagyobb koncentráció, amely még nem okoz megfigyelhető káros hatást. NOAEL: Az a legnagyobb dózis, amely még nem okoz megfigyelhető káros hatást. OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet. OSHA: Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség. PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

---

mérgező. PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció. QSAR: A molekulaszervezet és a biológiai hatás közötti mennyiségi összefüggés. REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet. RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat. SCBA: Külső levegőtől függetlenített légzőkészülék. SDS: Biztonsági adatlap. STOT: Célszervi toxicitás. SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyagok. UVCB: ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok. VOC: Illékony szerves vegyület. vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Keverékek osztályozásának módszere: CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.

**Osztályozás:**

H225 Tűzveszélyes folyadékok, 2. veszélyességi kategória  
H226 Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória  
H302 Akut toxicitás (szájon át), 4. veszélyességi kategória  
H304 Aspirációs veszély, 1. veszélyességi kategória  
H315 Bőrirritáció/Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória  
H317 Szenzibilizáció – Bőr, 1C. veszélyességi kategória  
H317 Szenzibilizáció – Bőr, 1. veszélyességi kategória  
H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória  
H332 Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. veszélyességi kategória  
H336 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. veszélyességi kategória, narkózis  
H400 A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. veszélyességi kategória  
H410 A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. veszélyességi kategória  
H411 A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. veszélyességi kategória  
H412 A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. veszélyességi kategória

**H mondatok:**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H302 Lenyelve ártalmas.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H332 Belélegezve ártalmas.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

TANK Kft.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján  
**Zöldbolt mosóparfüm - tavaszi frissesség**

Elkészítés napja: 2020. 07. 10

Verzió: 1.1

Felülvizsgálat kelte: 2024. 07. 10

Felülvizsgálatok száma: -

---

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a vonatkozó rendeleteknek és előírásoknak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak.

A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

v1.1 átdolgozás jogszabályi változtatás miatt