

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2022. 08. 10. Verzió:1.0

## Termék: RÓZSAFA

1-9 oldal

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

#### 1.1 Termékazonosító:

Termék neve: RÓZSAFA OLAJ

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása: alapanyag aromakészítményekhez és / vagy illatszerek készítéséhez, fogyasztói termékhez.

#### 1.3 Gyártó, forgalmazó, a biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Társaság: Hasti Kft.  
Cím: 1132 Budapest, Visegrádi u. 17.  
Telefonszám: + 36 30 / 300 1888  
e-mail cím: kamala@hasti.hu  
felelős személy neve: Dóczy László  
Sürgősségi telefon: 06 80 201119 ETTSZ zöld szám 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

### 2. Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.  
Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### Osztályozás (1999/45/EK)

Túlérzékenységet okoz R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.  
Irritatív R38: Bőrizgató hatású  
R41 Súlyos szemkárosodást okoz.

#### Kockázati tanács embereknek és környezetnek

Jelölések: Xn Ártalmas  
Xi Irritatív

#### 2.2 Címkézési elemek

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

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

#### Veszélyt jelző piktogramok



GHS05 GHS07

Figyelmeztető szó: Veszély

#### Figyelmeztető mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
P280 Védőkesztyű / szemvédő / arcvédő használata kötelező.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2022. 08. 10. Verzió:1.0

## Termék: RÓZSAFA

1-9 oldal

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P308 Expozíció vagy annak gyanúja esetén:

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

#### Címkén jelölendő veszélyes összetevők:

78-70-6 Linalool, 106-24-1 Geraniol

#### Címkézés az EK irányelvek alapján 1999/45/EK

Jelölések: Xn Ártalmas  
Xi Irritatív

#### R-mondatok

Túlérzékenységet okoz R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

Irritatív R38: Bőrizgató hatású

R41 Súlyos szemkárosodást okoz.

#### S-mondatok

S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.

S25 Kerülni kell a szembejutást

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

S37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni.

#### 2.3 Egyéb veszélyek

PBT – nem PBT anyag a REACH rendelet XIII. mellékletében előírt kritériumok alapján.

vPvB – nem vPvB anyag a REACH rendelet XIII. mellékletében előírt kritériumok alapján.

### 3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.1 Anyagok és Keverék

CAS szám	ANYAG NEVE	OSZTÁLYOZÁS	KONCENTRÁCIÓ tartomány m/m%
78-70-6	Linalool	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	60 %
106-24-1	Geraniol	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	30 %

H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

### 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános intézkedések:** A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el. Kétségesen értékelhető helyzetben, vagy ha a tünetek és a rosszullét tartósan fennállnak, forduljon orvoshoz. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit száján át, fulladást okozhat.

**Belélegzés esetén:** Távozzon a veszélyes helyről friss levegőre, és pihenjen. Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék. Kérjen tanácsot orvosától, amennyiben a légúti panaszok nem enyhülnek.

**Bőrrel való érintkezés esetén:** Vegye le azonnal a szennyezett ruhaneműt. Mosakodjon meg alaposan vízzel és szappannal, majd alaposan öblítse le tiszta vízzel a bőrfelületet. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. TILOS oldószert vagy higítószert használni.

**Szembe kerülés esetén:** Vegye ki a kontaktlencsét (ha van), azonnal és legalább 15 percig öblítse ki folyó tiszta és hideg vízzel a szemet a szemhéjak széthúzása mellett. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2022. 08. 10. Verzió:1.0

## Termék: RÓZSAFA

1-9 oldal

**Lenyelés esetén:** Öblítse ki a száját vízzel, sose hánytasson, maradjon nyugodt, és azonnal forduljon orvoshoz.

**Információ az orvos számára:** A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások. Allergiás reakciót okozhat. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése. A tüneteknek megfelelően kezeljük.

#### 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. Tűzvédelmi intézkedések

Gyúlékony termék, szükség esetén az alábbiak követendők:

#### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: poroltó, szén-dioxid. Kiterjedt tűz esetén alkoholálló habot kell használni vagy vízpermetet. Nem megfelelő oltóanyagok: Az égő anyag oltásához ne használjon közvetlen vízsugarat.

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

Szénmonoxid (CO)

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A tartály lehűtéséhez vizet használjon, Figyeljen a szélirányra. Meg kell akadályozni, hogy az oltáshoz használt anyag a lefolyóba, szennyvíz csatornába, illetve a folyóvízáramba kerüljön.

**Tűzoltó felszerelés:** a tűz nagyságától függően védőfelszerelés szükséges a meleg miatt. Egyéni légzésvédő maszk, kesztyű, védőszemüveg vagy arcmaszk és kesztyű.

További információk: Szabvány eljárás kémiai tüzek kezelésére. Az égéstermégeket és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírások szerint kell kezelni.

### 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Kitevés ellenőrzés és egyéni védekezés méréséhez lásd a 8. fejezetet

##### 6.1.1 Nem sürgősségi ellátás esetén

Személyi óvintézkedések: Kerülje a belélegzést, valamint a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Nagyobb mértékű kiömlés esetén zárt rendszerű légzőkészülék használata ajánlott.

##### 6.1.2 Sürgősségi ellátás esetén

Személyi óvintézkedések: Kerülje a belélegzést, valamint a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Nagyobb mértékű kiömlés esetén zárt rendszerű légzőkészülék használata ajánlott.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Tartsa távol a vízelvezető csatornáktól, a felszíni és talajvizektől, valamint a talajtól.

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

Szennyezésmentesítés módszerei: A kiömlött anyagot azonnal fel kell takarítani. Távolítsa el a lehetséges tűzforrásokat. Gondoskodjon a megfelelő szellőztetésről. Kerülje a gőzök túlzott mértékű belélegzését. A nagy mennyiségben kiömlött anyagokat homok vagy valamilyen semleges por segítségével kell feltakarítani.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Meg kell akadályozni, hogy nagy területen elterjedjen (pl. elszigeteléssel vagy olaj gáttakkal).

### 7. Kezelés és tárolás

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok:

Kerülje a nagy koncentrációjú gőzök túlzott mértékű belélegzését. Kövesse a vegyszerek kezelése során a személyi higiénia alapelveit. Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2022. 08. 10. Verzió:1.0

## Termék: RÓZSAFA

1-9 oldal

A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.

Kerüljük az aerosol képződést.

**Általános higiéniai előírások:** tilos az evés, ivás és a dohányzás azokon a területeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. A munkavállalóknak kezet és a többi, érintkezésnek kitett bőrfelületet le kell mosni evés, ivás vagy dohányzás előtt. A szennyezett ruhát és védőfelszerelést az étkezőhelyiségbe történő belépés előtt le kell vetni. A kemikáliával érintkező ruhákat és cipőket az újbóli használat előtt alaposan meg kell tisztítani.

**Tűz- és robbanás elleni védelem:** a tartályokat hőforrástól és hő termelő berendezésektől távol kell tartani, közvetlen napsugárzástól pedig védeni kell. Tilos a dohányzás, nyílt láng vagy gyújtóforrás üzemeltetése.

Az anyag kezelésére vonatkozó szabályok adott esetben a berendezések tisztítása, illetve az anyagmaradványoknak a tartályokból vagy egyéb tárolóedényekből történő eltávolítása esetén is alkalmazandók, különösen, ha ehhez gőz vagy forró víz használata szükséges, mivel ezek növelhetik a kemikáliák koncentrációját a munkahely levegőjében. A vegyi anyagok nyílt kezelésére csak megfelelően kiképzett alkalmazottak kaphatnak megbízást. Az illékony kemikáliák kibocsátásának minimalizálása érdekében minden melegítési folyamatot a lehető legalacsonyabb hőmérsékleten végezzék.

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

#### Raktározás:

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Csak zárt eredeti hordóban tároljunk.

**Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.

#### További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

Sötét helyen tároljuk.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 8. Expozíció-ellenőrzés/személyi 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 Expozíció-ellenőrzések

#### Műszaki intézkedések

Ahol lehetséges, a keverék továbbításához és feldolgozásához használjon zárt rendszereket. Ha lehetséges, különítse el az olyan helyiségeket, amelyekben a terméket keverik vagy nyíltan kezelik. Az ilyen helyiségekben úgy állítsa be a légnyomást, hogy az alacsonyabb legyen az üzem többi részének légnyomásánál.

#### Személyi védőfelszerelések

##### Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a bőrre jutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

**Légutak védelme:** A nyitott tartályok és egyéb veszélyforrások körül - beleértve az olyan helyeket is, ahol a keveréket csomagolás nélkül mérlik vagy adagolják - a túlzott mértékű belélegzés elkerülése érdekében helyi szívószellőztetést kell alkalmazni. Az olyan munkahelyeken, ahol a rendelkezésre álló műszaki megoldás, mint például a szükséges mértékű szellőzés stb. elégséges, normál tevékenységek esetén nem szükséges a légzésvédelem.

Amennyiben a műszaki megoldás és a biztonságos munkavégzési módszerek nem elégségesek - különösen az alábbi esetekben -, olyan jóváhagyott és megfelelően szerelt légzőkészüléket kell használni, amely organikus páralecsapató tartállyal és részecskeszűrővel:

**BIZTONSÁGI ADATLAP****Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2022. 08. 10. Verzió:1.0

**Termék: RÓZSAFA**

1-9 oldal

- a) a műszaki megoldások, illetve a megfelelő munkavédelmi előírások és/vagy folyamatok életbe léptetéséig; vagy  
 b) olyan rövidebb karbantartási munkák idején, amikor a műszaki megoldások nem a megszokott módon működnek vagy nem elégségesek; vagy  
 c) amikor hő hatására nő a munkahely levegőjének gőzkoncentrációja; vagy  
 d) vészhelyzetben; vagy  
 e) ha a műszaki és munkavédelmi megoldások nem elégségesek ahhoz, hogy a levegő károsanyag-koncentrációját az adott foglalkozási ág számára meghatározott veszélyességi limit alatt tartsák.

**Kézvédelem:** Kerülje az anyag bőrrel való közvetlen érintkezését. Használjon a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt. CE minősített, II. kategóriájú védőkesztyű ajánlott ( EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420)

Tartsa száraz helyen, távol minden hőforrástól, és a lehető legnagyobb mértékben kerülje a napfénynek való kitettséget. Ne használjon olyan anyagot kesztyűn, pl. festékeket, oldószereket vagy ragasztókat, amely megváltoztathatja ellenállását.

A kesztyűknek megfelelő méretűeknek kell lenniük, és a felhasználó kezén pontos illeszkedést kell biztosítani. Nem lehet túl laza vagy túl szoros. Mindig tiszta, száraz kézre használja.

Ajánlás: PVC (polivinil-klorid) / min. 480 perc áthatolási idő / 0,35 mm anyagvastagság.

**Szemvédelem:** Az esetleges szemkontaktus elkerülése érdekében használjon védőálcot. CE minősített: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168.

Az esetleges szemkontaktus elkerülése érdekében használjon szorosan illeszkedő védőszemüveget, maszkot vagy oldalsó védőlemezzel ellátott biztonsági szemüveget.

**Hővédelem:** A keveréket mindenféle hőforrástól, nyílt lángtól távol kell tartani.

**Egészségügyi intézkedések:** A megfelelőnek ítélt mértékben vegyék igénybe egy tapasztalt levegő-mintavételező szakember segítségét a munkahely levegőjében esetlegesen előforduló illékony kemikáliák beazonosításához és méréséhez, melyek alapján kiszámítható a valós veszélyeztetettség.

**Környezeti expozíció-ellenőrzések**

Általános tanácsok: Tartsa távol a vízelvezető csatornáktól, a felszíni és talajvizektől valamint a talajtól. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**9. Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

<b>Általános adatok</b>	
<b>Külső jellemzők:</b>	
forma:	Olajos folyadék
szín:	színtelentől világossárgáig
Szag:	szertederdnek megfelelő
Szagküszöbérték:	Nem értelmezhető
pH-érték:	Nem értelmezhető
Lobbanáspont:	96°C
<b>Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):</b> Nem alkalmazható.	
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Gőznyomás:	szertederdnek megfelelő
Robbanásveszélyesség:	Nem robbanásveszélyes
Relatív sűrűség:	szertederdnek megfelelő
Törésmutató:	szertederdnek megfelelő

**9.2. Egyéb információk: nem állnak rendelkezésre.****10. Stabilitás és reakcióképesség****10.1 Reakciókészség**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**10.2 Kémiai stabilitás**

Termikus bomlás/kerülődő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2022. 08. 10. Verzió:1.0

## Termék: RÓZSAFA

1-9 oldal

### 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. Toxikológiai információk

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

a) Akut toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nincs információ.

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: Nincs információ.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Nincs információ.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Nincs információ.

e) Csírasejt-mutagenitás: Nincs információ.

f) Rákkeltő hatás: Nincs információ.

g) Reprodukciós toxicitás: Nincs információ.

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nincs információ.

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nincs információ.

j) Aspirációs veszély: Nincs információ.

## 12. 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.

Mobilitás: nincs adat.

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

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

**12.6 Egyéb káros hatások:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 13. Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

**Felhasználatlan keverékből származó hulladék: Nem keverhető a háztartási hulladékhoz, kerülje a csatornarendszerekbe és a környezetbe történő kibocsátást.** A felhasználatlan keveréket tartalmazó hulladékot speciális vagy veszélyes hulladék gyűjtőhelyre kell szállítani. A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolási hulladék újrahasznosíthatóságáról kell gondoskodni. Az égetést vagy hulladéklerakást csak akkor kell figyelembe venni, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges. A helyi hatósági előírások figyelembevételével kell az ártalmatlanítást elvégeztetni engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodó céggel. Csatornába nem üríthető. Lehetséges ártalmatlanítási mód: égetés.

## 14. Szállításra vonatkozó információk

**BIZTONSÁGI ADATLAP****Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2022. 08. 10. Verzió:1.0

**Termék: RÓZSAFA**

1-9 oldal

	<b>ADR/RID (közúti, vasúti)</b>	<b>AND/IMDG (belvízi, tengeri)</b>	<b>ICAO/IATA (légi)</b>
14.1 UN-szám	Érvénytelen	Érvénytelen	Érvénytelen
14.2 ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Érvénytelen	Érvénytelen	Érvénytelen
14.3 Szállítási veszélyességi osztály	Érvénytelen	Érvénytelen	Érvénytelen
14.4 Csomagolási csoport	Érvénytelen	Érvénytelen	Érvénytelen
14.5 Környezeti veszély	Nem	Nem	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.7 MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható		
Szállítási adatok	Nem veszélyes anyag		
UN-Modell	Érvénytelen		

**15. Szabályozással kapcsolatos információ**

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek.

**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, 33/2004. ESZCSM 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 hatályaon kívül helyezéséről
  - 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 hatályaon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
  - 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
  - 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 Függelék 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
  - Egyéb szabályozások:
- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről  | besorolást lásd a7. szakaszban. |
| Az Európai Parlament és a Tanács 2009. szeptember 16-i 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról   | nem tartozik a hatálya alá      |
| Az Európai Parlament és a Tanács 2004. április 29-i 850/2004/EK rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról | nem tartozik a hatálya alá      |
| Az Európai Parlament és a Tanács 2012. július 4-i 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról  | nem tartozik a hatálya alá      |
| CMR összetevők  | nem tartalmaz                   |
| Engedélyköteles vagy SVHC anyag 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklete alapján   | nem tartalmaz                   |

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2022. 08. 10. Verzió:1.0

## Termék: RÓZSAFA

1-9 oldal

Korlátozottan felhasználható anyagot 1907/2006 EK rendelet XVII. melléklete alapján nem tartalmaz

Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 200 t

Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t

#### Címkén jelölendő veszélyes összetevők:

78-70-6 Linalool, 106-24-1 Geraniol

#### Címkézés az EK irányelvek alapján 1999/45/EK

Jelölések: Xn Ártalmas  
Xi Irritatív

#### R-mondatok

Túlérzékenységet okoz R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

Irritatív R38: Bőrizgató hatású

R41 Súlyos szemkárosodást okoz.

S-mondatok S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.

S25 Kerülni kell a szembejutást

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

S37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni.

#### Figyelmeztető mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Védőkesztyű / szemvédő / arcvédő használata kötelező.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P308 Expozíció vagy annak gyanúja esetén:

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** a keverékre kémiai biztonsági jelentés nem készült.

## 16. Egyéb információk

#### A 2. és 3. szakaszban található R-mondatok teljes szövege

R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

R38: Bőrizgató hatású

R41 Súlyos szemkárosodást okoz.

#### A 3. szakaszban található H-mondatok teljes szövege

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

**Felhasználási korlátozás:** A keverék kizárólag a megjelölt rendeltetési célra és az előírt módon használható.

**Javasolt képzések, amelyek az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítására:** A foglalkozás-egészségügyi orvosi előírásokat be kell tartani. A munkavállalókat ki kell oktatni a keverékkel kapcsolatos valamennyi lehetséges hatásról, a biztonságos kezelési módszerekről, az előírt személyi védőfelszerelésekről, az elsősegélynyújtási intézkedésekről és a balesetekben vagy vészhelyzetekben történő teendőkről.

**A biztonsági adatlapot valamennyi foglalkozás körében felhasználó vagy kezelő személy számára elérhetővé kell tenni.**

**A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata**

**Rövidítések és mozaikszavak:**



## BIZTONSÁGI ADATLAP

### Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2022. 08. 10. Verzió:1.0

## Termék: RÓZSAFA

1-9 oldal

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Fegulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods / Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IATA: International Air Transport Association /Nemzetközi Légi Szállítási Szervezet

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EIENCS: Eurpean Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) / Vegyi anyagok azonosító száma

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic / perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

EWC kód: Európai Hulladék Katalógus

Valamennyi komponense az ember étkezéséhez tartozó anyag, és valamennyi komponense a természetben le is bomlik.

### További információ

Az 1907/2006 sz. EC szabályozás értelmében a jelen biztonsági adatlapban található információk az anyagoknak a dokumentum kiadásának időpontjában ismert tulajdonságain alapulnak. A biztonsági adatokat tartalmazó dokumentum célja az anyagok, valamint a csomagolás, a tárolás és a munkahelyen történő alkalmazás körülményeinek egészségügyi és biztonsági szempontú értékelése. A dokumentum nem minőségbiztosítás céljából készült. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége, a Hasti Kft. nem vállal semmilyen felelősséget a termék kezelése, és a vele való érintkezés nyomán keletkezett kárért.

A magyar nyelvű biztonsági adatlap a biztonsági adatlap szállítója által kiadott dokumentum alapján készült.