

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**  
**1272/2008/EK rendelet alapján módosítva**  
Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

**Termék: KARÁCSONY**

1-9 oldal

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

**1.1 Termékazonosító:**

Márkanév: KARÁCSONY illat

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**

Felhasználása: Illatanyag 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: doczy.laszlo@gmail.com  
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



<i>Asp.vesz.1</i>	<i>H304 Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet</i>
<i>Akut tox.4</i>	<i>H312 Bőrrel érintkezve ártalmas</i>
<i>Bőrirrit. 2</i>	<i>H315 Bőrirritáló hatású</i>
<i>Bőrszenz. 1</i>	<i>H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki</i>
<i>Szemirrit. 2</i>	<i>H319 Súlyos szemirritációt válthat ki</i>
<i>Vízi, akut 1</i>	<i>H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra</i>
<i>Vízi, krónikus 1</i>	<i>H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz</i>
<i>Vízi, krónikus 2</i>	<i>H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz</i>

**Osztályozás (1999/45/EK)**

**A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás**

*N: Környezeti veszély*  
*Xi; Irritatív*  
*Xi; Túlérzékenységet okoz*  
*Xn; Ártalmas*

*R21 Bőrrel érintkezve ártalmas*  
*R36 Szemizgató hatású*  
*R38 Bőrizgató hatású*  
*R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.*  
*R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).*  
*R50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.*  
*R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat*

**Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk**

A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.

**Osztályozási rendszer:**

Az osztályba sorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**  
**1272/2008/EK rendelet alapján módosítva**

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

**Termék: KARÁCSONY**

1-9 oldal

**2.2 Címkézési elemek**

**Címkézés 1272/2008/EK RENDELETE alapján**

Veszélyt jelző piktogramok.



GHS08

GHS09

GHS07

**Figyelmeztető mondatok**

H304 Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H319 Súlyos szemirritációt válthat ki

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

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

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

P280 Védőkesztyű/védőruházat/szemvédő/arcvédő használata kötelező

P321 Szakellátás (lásd a címkén)

P322 Különleges intézkedések (lásd a címkén)

P301/310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, vagy orvoshoz.

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

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

P405 Elzárva tárolandó

P501 Az edény/ tartalom elhelyezése: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

CAS szám	anyag neve
32210-23-4	Vertenex
5989-27-5	d-Limonene
97-53-0	Eugenol
104-55-20	Fahéjaldehyd

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

Jelölés(ek)	Xn	Ártalmas
	Xi	Irritatív
	N	Környezetre veszélyes

R – mondat(ok)	R21 Bőrrel érintkezve ártalmas
	R36 Szemizgató hatású
	R38 Bőrizgató hatású
	R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
	R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
	R50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
	R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

S-mondatok:	S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő
	S37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**  
**1272/2008/EK rendelet alapján módosítva**

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

**Termék: KARÁCSONY**

1-9 oldal

S61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását.

S62 Lenyelés esetén hányatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az edényzetet vagy a címkét.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

<u>CAS szám</u>	<u>anyag neve</u>
32210-23-4	Vertenex
5989-27-5	d-Limonene
97-53-0	Eugenol
104-55-20	Fahéjaldehid

**2.3 Egyéb veszélyek: semmi előre nem látható**

### **3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

#### **3.1 Anyagok**

*Kémiai jellemzés: Keverékek*

#### **3.2 Keverékek**

*veszélyes komponensek:*

<b>CAS 32210-23-4</b>	<i>4-butylcyclohexyl acetate</i>	<i>20 %</i>
<b>EINECS: 250-954-9</b>	<i>Xn R65, Xi R38, Xi R41, N R50/53, R10, Tűzv.foly. 3, H226, Asp.vesz.1, H304; Víz, akut 1, H400; Víz, krónikus 1, H410; Bőrirrit. 2, H 315, Bőrszenz 1, H317</i>	
<b>CAS 5989-27-5</b>	<i>d-Limonene</i>	<i>20 %</i>
<b>EINECS:</b>	<i>Xn R65; Xi R43; N R50/53 R10, Tűzv.foly. 3, H226, Asp.vesz.1, H304; Víz, akut 1, H400; Víz, krónikus 1, H410; Bőrszenz 1, H317</i>	
<b>CAS 97-53-0</b>	<i>eugenol</i>	<i>20 %</i>
<b>EINECS: 202-589-1</b>	<i>Xn R65; Xi R43; N R50/53 R10, Tűzv.foly. 3, H226, Asp.vesz.1, H304; Víz, akut 1, H400; Víz, krónikus 1, H410; Bőrszenz 1, H317</i>	
<b>CAS 104-53-0</b>	<i>fahéjaldehid</i>	<i>10 %</i>
<b>EINECS: 203-213-9</b>	<i>Xn R65; Xi R43; N R50/53 R10, Tűzv.foly. 3, H226, Asp.vesz.1, H304; Víz, akut 1, H400; Víz, krónikus 1, H410; Bőrszenz 1, H317</i>	

Az ebben a részben említett veszélyességi utalások szövegét lásd a 16. részben.

### **4. Elsősegélynyújtás**

#### **4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése**

Általános tanácsok: *Vegye figyelembe a Kockázati és biztonsági figyelmeztetéseket (15. pont)*

Belélegzés esetén: *Távozzon a veszélyes helyről friss levegőre, és pihenjen. Kérjen tanácsot orvosától.*

Bőrrel való érintkezés esetén: *Vegye le az érintett ruhaneműt. Mosakodjon meg alaposan vízzel (és szappannal). Amennyiben a tünetek nem szűnnek meg, forduljon orvoshoz.*

Szembe kerülés esetén: *Azonnal és legalább 15 percig öblítse le folyó vízzel.*

*Amennyiben a tünetek nem szűnnek meg, forduljon orvoshoz.*

Lenyelés esetén: *Öblítse ki a száját vízzel, és kérjen tanácsot orvosától.*

#### **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

Tünetek: *Nincs információ*

Kockázatok: *Nincs információ*

#### **4.3 Azonnali orvosi ellátásra és speciális kezelésre vonatkozó jelzés szükséges**

Kezelés: *nem kell*

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**  
**1272/2008/EK rendelet alapján módosítva**  
Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

**Termék: KARÁCSONY**

1-9 oldal

## **5. Tűzvédelmi intézkedések**

### **5.1 Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag: Szénsavas oltókészülék, poroltó, hab, homok. A nagyobb tüzekezt vízsugárral, vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

Nem megfelelő oltóanyagok: Az égő anyag oltásához ne használjon közvetlen vízsugarat.

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

Különleges veszélyek a tűzoltás során: A víz hatástalan lehet.

### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

További információk: Szabvány eljárás kémiai tüzekeztésre.

## **6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

#### **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.*

*Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások*

*Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.*

#### ***Környezetvédelmi óvintézkedések:***

*A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.*

*Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.*

#### ***A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:***

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

*Távolítsa el az esetleges tűzforrásokat. Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről. Kerülje a gőzök túlzott mértékű belélegzését. A nagyobb mennyiségben kiömlött anyagokat homok, vagy valamilyen semleges por segítségével kell feltakarítani.*

*Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.*

#### ***Hivatkozás más szakaszokra***

*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. Kezelés és tárolás**

### **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok:

Kerülje a nagy koncentrációjú gőzök túlzott mértékű belélegzését. Kövesse a háztartási és személyi higiénia alapelveit. A kemikáliákkal érintkező bőrfelületet azonnal öblítse le; étkezések, dohányzás, italfogyasztás és szünetek előtt, valamint az egyes munkavégzési periódusok végén mossa meg a kezét és a többi, érintkezésnek kitett bőrfelületet. A kemikáliával érintkező ruhákat és cipőket az újbóli használat előtt alaposan meg kell tisztítani.

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 végezzen.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez: Tartsa távol a lehetséges tűzforrásoktól és a nyílt lángtól.

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

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**  
**1272/2008/EK rendelet alapján módosítva**  
Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

**Termék: KARÁCSONY**

1-9 oldal

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények: Tárolja hűvös, száraz, jól szellőző helyen, hőforrásoktól távol. Használaton kívüli állapotban a konténereket tárolja egyenesen felállítva és szorosan lezárva.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Különleges felhasználás(ok): Nincs információ.

**8. Expozíció-ellenőrzés/személyi védelem**

*Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.*

**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.*

**Az expozíció ellenőrzése**

**Személyes védőfelszerelés:**

**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.*

**Légzésvédelem:** *Nem megfelelő szellőzéskor védőálc szükséges. A nyitott tartályok és egyéb veszélyforrások körül - beleértve az olyan helyeket is, ahol a keveréket csomagolás nélkül mérik 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 páralecsapatot tartállyal és részecskeszűrővel:*

*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) vész helyzetben; 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 érintkezését. Használjon a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt:*

*A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.*

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

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

**Védőkesztyű:**

*A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyű anyagot javasolni. A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.*

**Kesztyűanyag**

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

**Átítható idő a kesztyűanyagban**

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

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**  
**1272/2008/EK rendelet alapján módosítva**  
Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

**Termék: KARÁCSONY**

1-9 oldal

*Szemvédelem: Jól záró védőszemüveg.*

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

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

#### **Megjelenés**

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	sárgás
Szag:	sztenderdnek megfelelő
Lobbanáspont:	96 °C
Gőznyomás	0,05 hPa
Relatív sűrűség (20°C):	sztenderdnek megfelelő

## **10. Stabilitás és reakcióképesség**

### **10.1 Reakciókészség**

Külön említésre méltó veszély nincs.

### **10.2 Kémiai stabilitás**

Normál körülmények között stabil.

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

Veszélyes reakciók: Megjegyzés: Sem önmagában, sem vízzel érintkezve nem hordoz jelentős reaktivitási kockázatot.

Kerülje az anyag erős savakkal, lúgos vagy oxidálószerekkel való érintkezését.

### **10.4 Kerülő körülmények**

Kerülő körülmények: Közvetlen hőforrás.

### **10.5 Nem összeférhető anyagok**

Kerülő anyagok: Kerülje az anyag erős savakkal, lúgos vagy oxidálószerekkel való érintkezését.

### **10.6 Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermékek: Az égés során szénmonoxid és azonosítatlan szerves vegyületek keletkezhetnek.

## **11. Toxikológiai információk**

### ***A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ***

#### ***Akut toxicitás:***

#### ***Primer ingerhatás:***

*A bőrön: Ingerli a bőrt és a nyálkahártyát.*

*A szemben: Nincs információ.*

*Érzékenyítés: Bőrrel való érintkezés esetén a szenzibilizáció lehetséges.*

## **12. Ökológiai információk**

### **Toxicitás**

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

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

### **Környezeti feltételek melletti viselkedés:**

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

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

**További ökológiai információk: 2 (saját besorolás)** Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteteti

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

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely perzisztens, bioakkumulálódó, vagy mérgező (PBT)(vPvB).

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

## **13. Ártalmatlanítási szempontok**

### **Hulladékkezelési módszerek**

**Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

### **Tisztítatlan csomagolások:**

**Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**  
**1272/2008/EK rendelet alapján módosítva**  
Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

**Termék: KARÁCSONY**

1-9 oldal

## **14. Szállításra vonatkozó információk**

### **ADR**

UN szám: 3082  
Anyag leírása: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYADÉK (4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL 0 ACETATE, LIMONENE)  
Címkék: 9  
Csomagolási csoport: III

### **IATA**

UN szám: 3082  
Anyag leírása: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYADÉK (4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL 0 ACETATE, LIMONENE)  
Címkék: 9  
Csomagolási csoport: III

### **IMDG**

UN szám: 3082  
Anyag leírása: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYADÉK (4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL 0 ACETATE, LIMONENE)  
Címkék: 9  
Csomagolási csoport: III  
Tengeri szennyezés: IGEN

**A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** Nincs szükség különleges óvintézkedésre.

**A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:** Nem alkalmazható

## **15. Szabályozással kapcsolatos információk**

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

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

Jelölés(ek)	Xi	Irritatív
	Xn	Ártalmas
	N	Környezetre veszélyes
R – mondat(ok)	R41	Súlyos szemkárosodást okozhat
	R38	Bőrizgató hatású
	R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
	R 51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
	R65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
S-mondatok:	S24	A bőrrel való érintkezés kerülendő
	S37	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni
	S61	Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást / biztonsági adatlapot

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

<u>CAS szám</u>	<u>anyag neve</u>
32210-23-4	Vertenex
5989-27-5	d-Limonene
97-53-0	Eugenol

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)**  
**1272/2008/EK rendelet alapján módosítva**

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

**Termék: KARÁCSONY**

1-9 oldal

104-55-20 Fahéjaldehid

**CÍMKÉZÉS # OSZTÁLYOZÁS a z 1999/45/EK irányelvek alapján---**

Figyelmeztetés Veszély

Figyelmeztető mondatok: H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Megelőzés:

*P241 Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezés használandó.  
P301/310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, vagy orvoshoz.  
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni/zuhanyozás.  
P501 Az edény/ tartalom elhelyezése: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.*

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

CAS szám	anyag neve
562-74-3	<i>p-menth-1-en-4-ol</i>
99-85-4	<i>gamma terpine</i>
80-56-8	<i>pin-2(3)-ene</i>
99-86-5	<i>p-mentha-1, 3-diene</i>

**Kémiai biztonsági értékelés:** Nincs információ.

## **16. Egyéb információk**

**A 2. és 3. fejezetben található lényeges mondatok:**

*H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
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.*

*R10 Kis mértékben tűzveszélyes.*

*R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.*

*R38 Bőrizgató hatású.*

*R43 Bőrrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).*

*R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat*

*R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.*

*R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.*

### **További információ**

Az 1907/2006 sz. EC szabályozás értelmében a jelen biztonsági dokumentumban található információk az anyagoknak a HASTI KFT. 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



**HASTI KFT.** 1132 Budapest, Visegrádi u. 17. Telefon: + 36 30 / 300 1888

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**1272/2008/EK rendelet alapján módosítva**

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

**Termék: KARÁCSONY**

1-9 oldal

---

készült. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége, a Hasti Kft. nem vállal semmilyen felelősséget a termék kezelése, a vele való érintkezés nyomán keletkezett kárért.