

## Hókifli illóolaj keverék

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

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

#### **1.1. Termékazonosító**

Terméknév: Hókifli illóolaj keverék

Cikkszám: -

UFI kód: SV00-J0NG-400T-F581

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

Megfelelő azonosított felhasználás:

PC0 Egyéb

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

#### **1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

##### **Szállító:**

Cégnév: Aromax Zrt.

Cím: 1031 Budapest, Záhony utca 7.

Telefon: +36 1 240 0479

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: aromax@aromax.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

H304 Aspirációs veszély, 1. veszélyességi kategória

H315 Bőrmarás/Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória

H317 Szenzibilizáció – Bőr, 1. veszélyességi kategória

H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória

H400 A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. veszélyességi kategória

H410 A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. veszélyességi kategória

#### **2.2. Címkézési elemek**

Szimbólum(ok):

## Hókifli illóolaj keverék

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

---



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

### Figyelmeztetés:

VESZÉLY

### H mondatok:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### EUH mondatok:

-

### P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

**Hókifli illóolaj keverék**

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

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

P301 + P310 LENYELES ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/...

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

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

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

P405 Elzárva tárolandó.

Tartalmaz: (R)-p-mentha-1,8-diene; 7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene; Linalool; Citral; Cinnamaldehyde; Eugenol; Cineole; Dipentene; p-mentha-1,4(8)-diene; p-Cymene

**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.

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.1. Anyagok**

nem

releváns

**3.2. Keverékek**

Összetevő	Koncentráció (%)	EU szám	CAS szám	REACH regisztrációs szám	Formula	Osztályozás a 1272/2008 EK rendelet alapján
Klementinolaj	90-100%	297-672-2	8008-31-9	-	nem ismert	Flam. Liq. 3 H226; Asp. Tox. 1 H304; Skin. irrit. 2 H315; Skin Sens 1B H317; Eye irrit 2 H319; Aquatic Acute 1 H400; Aquatic Chronic 1 H410
Fahéj olaj	1-5%	nem ismert	nem ismert	-	nem ismert	Acute Tox. 4 H312; Skin irrit 2 H315; Skin Sens 1B H317; Eye irrit 2 H319; Aquatic Chronic 2 H411
Vanillin	1-5%	204-465-2	121-33-5	-	nem ismert	Eye irrit 2 H319
Lime olaj	1-5%	290-010-3	8026-99-1	-	nem ismert	Flam. Liq. 3 H226; Asp. Tox.

**Hókifli illóolaj keverék**

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

						1 H304; Skin irrit 2 H315; Skin Sens 1 H317; Eye irrit 2 H319; Aquatic Acute 1 H400; Aquatic Chronic 1 H410
--	--	--	--	--	--	---

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános megjegyzések: Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

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

Bőrrel érintkezés esetén: Bő vízzel mossuk le alaposan.

Szembejutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha a tünetek hosszabb ideig fennállnak, forduljon szakorvoshoz.

Lenyelés esetén: A szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni és azonnal orvost kell hívni. Hánytatni tilos!

**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: Száraz oltópor, CO<sub>2</sub>, hab, alkoholálló hab.

Alkalmatlan oltóanyag: Vízszugár

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

Égés során mérgező gázok szabadulhatnak fel.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; gyújtóforrásokat megszüntetni, ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

**Hókifli illóolaj keverék**

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

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

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

A nagy mennyiségben kiszivárgott vagy kiömlött anyagot össze kell szedni 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**

A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel 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 részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról.

**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: nem szerepel a rendeletben

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek: nem ismert

Biológiai expozíciós határérték: nem ismert

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

PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)): nem ismert

**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: Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. A bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal.

## Hókfli illóolaj keverék

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

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

Légzésvédelem: nem szükséges

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

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

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

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

- a) Halmazállapot: folyékony
- b) Szín: sárga
- c) Szag: termékre jellemző
- d) Olvadáspont/fagyáspont: nincs adat
- e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: nincs adat
- f) Tűzveszélyesség: tűzveszélyes
- g) Felső és alsó robbanási határértékek: nincs adat
- h) Lobbanáspont: 21 - 55 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**

nem ismert

#### **10.2. Kémiai stabilitás**

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

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

nem ismert

## Hókifli illóolaj keverék

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

---

### 10.4. Kerülendő körülmények

hő, szikra, forró felületek

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

nem ismert

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égés során mérgező gázok szabadulhatnak fel.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

- a) akut toxicitás:
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció: Bőrirritáló hatású.
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- e) csírasejt-mutagenitás: nem ismert
- f) rákkeltő hatás: nem ismert
- g) reprodukciós toxicitás: nem ismert
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert
- j) aspirációs veszély: Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet.

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

nem ismert

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

nem ismert

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

nem ismert

### 12.4. A talajban való mobilitás

nem ismert

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

## Hókifli illóolaj keverék

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

---

nem ismert

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

nem ismert

### 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.

Hulladékosztály 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 1169

IMDG: UN 1169

IATA DGR: UN 1169

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID: FOLYÉKONY AROMÁS KIVONATOK

IMDG: FOLYÉKONY AROMÁS KIVONATOK

IATA DGR: FOLYÉKONY AROMÁS KIVONATOK

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID: 3

IMDG: 3

IATA DGR: 3

### 14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID: PG III

IMDG: PG III

IATA DGR: PG III

### 14.5. Környezeti veszélyek



## Hókifli illóolaj keverék

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

---

ADR/RID: környezetre veszélyes

IMDG: környezetre veszélyes

IATA DGR: környezetre veszélyes

### 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

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, MűM 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

## Hókfli illóolaj keverék

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

P5c tűzveszélyes folyadékok

### 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.

WC: 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.

## Hókifli illóolaj keverék

Elkészítés napja: 2022. 08. 08

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

---

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 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, számítási módszerrel, GHS-szoftverrel.

### Osztályozás:

H226 Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória

H304 Aspirációs veszély, 1. veszélyességi kategória

H312 Akut toxicitás (bőrön át), 4. veszélyességi kategória

H315 Bőrmarás/Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória

H317 Szenzibilizáció – Bőr, 1. veszélyességi kategória

H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória

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

### H mondatok:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

## **Hókifli illóolaj keverék**

**Elkészítés napja: 2022. 08. 08**

**Verzió: 1**

**Felülvizsgálat kelte: -**

**Felülvizsgálatok száma: -**

---

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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.

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, helytállónak 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.

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