

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17

Verzió: 2

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

1.1. Termékazonosító

Termékazonosító: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17(Tartalom:alpha-Pinene, d-Limonene, l-.beta.-Pinene)

Egyéb azonosító: Nincs

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

A termék felhasználási illatok lehetőségei:

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat neve: Ancient Wisdom s.r.o.

Vállalat címe: Zavorská 10/G
Trnava
Slovakia
91701

Kapcsolattartó: Regulatory Manager

E-mail cím: contact@awgifts.eu

Vállalat telefonszáma: +421335586068

1.4. Sürgősségi telefonszám

Segélyvonal: +421335586068

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint

Veszélyességi osztály és kategória: Bőrszenzibilizáció Osztály 1

Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 2. Veszélyességi Kategória
H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint

Figyelmeztetés Figyelem

Figyelmeztető mondat H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő információ: EUH208, Linalool, beta-Caryophyllene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17

Verzió: 2

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P261, Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P272, Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P273, Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280, Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302/352, HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P333/313, Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P363, A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P391, A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501, A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: goedgekeur storingsterrein.

Piktogramok



2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek Nincs

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Tartalom:

Név	CAS	EK	REACH regisztrációs szám.	%	Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint
alpha-Pinene	80-56-8	201-291-9		1-<5%	Flam. Liq. 3-Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H302-H304-H315-H317-H410,-
l.-beta.-Pinene	18172-67-3	242-060-2		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H304-H315-H317-H410,-
p-Cymene	99-87-6	202-796-7		1-<5%	Flam. Liq. 3-Asp. Tox 1-Aquatic Chronic 2; H226-H304-H411,-

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17

Verzió: 2

d-Limonene	5989-27-5	227-813-5		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H304-H315-H317-H410,-
Linalool	78-70-6	201-134-4		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-
beta-Caryophyllene	87-44-5	201-746-1		0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Chronic 4;H304-H317-H413,-
Myrcene	123-35-3	204-622-5		0.1-<1%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2; H226-H304-H315-H319-H400-H411,-

Anyagok a Közösségi munkahelyi expozíciós határértékekkel:

Nem alkalmazható

Bioakkumulatív, perzisztens és mérgező vagy nagyon bioakkumulatív és nagyon perzisztens anyagok, 0,1%-nál nagyobb mennyiségben:

Nem alkalmazható

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Belélegzés:** Menjen az expozíciós helyről a szabad levegőre, pihenjen le, és kérjen egészségügyi felügyeletet.
- A szem expozíciója:** Azonnal öblítse vízzel legalább 15 percen keresztül. Keressen fel egy orvost, ha a tünetek még mindig fennállnak.
- A bőr expozíciója:** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
- Lenyelés:** Öblítse ki a száját vízzel, és kérjen egészségügyi felügyeletet.

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

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem várható, a további információkat lásd a 4.1 fejezetben.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő közeg: Széndioxid, száraz vegyi anyag, hab.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szabaddá tehető: Szénmonoxid, azonosítatlan szerves vegyületek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17

Verzió: 2

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Ne lélegezze be. Vigyázzon, nehogy a bőrére vagy a szemébe jusson. Az óvintézkedéseket lásd a 7. és a 8. fejezetben.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse csatornába, felszíni vagy földalatti vízbe vagy a talajra.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Távolítsa el a tűzveszélyes anyagokat. Biztosítson megfelelő szellőzést. Ne lélegezze be túlzottan a gőzét. A kifröccsent anyagot azonnal itassa fel homokkal vagy semleges porral. A hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a 8. és a 13. fejezetet.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tartsa távol hőtől, szikrától, nyílt lángtól és forró felületektől. - Dohányozni tilos. Az előírások szerint használjon személyi védőfelszerelést. A jól bevált gyártási és ipari gyakorlatnak megfelelően használja. Megfelelő szellőzésű helyen használja A termék használata közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Jól szellőző helyen tárolja. A tartályt tartsa jól lezárva. Tartsa hidegen. Földelje le vagy kösse össze a tartályt és a fogadó berendezést. Robbanásnak ellenálló elektromos, szellőző és világítási rendszert használjon. Csak szikrázástól mentes szerszámokat használjon. Tegyen meg minden előzetes intézkedést a statikus kisülés ellen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Illatok: A jól bevált gyártási és ipari gyakorlatnak megfelelően használja.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek: Nem alkalmazható

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Szem / bőr védelme

Viseljen védőkesztyűt/szemvédőt/arcvédőt

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17

Verzió: 2

Légutak védelme

Normál felhasználási körülmények között és a túlzott gőzképződés megakadályozására rendelkezésre álló megfelelő szellőztetés mellett ez az anyag nem igényel speciális műszaki megoldásokat. Azonban intenzív vagy tartós használat, magas hőmérséklet vagy más, az expozíciót megnövelő körülmény esetén a következő műszaki megoldásokat lehet alkalmazni a dolgozókat érintő expozíciók minimalizálása érdekében: a) A hely szellőzésének megnövelése helyi elszívó ventilátorokkal. b) Az alkalmazottak használhatnak jóváhagyott, gőzökhöz való patronnal vagy palackkal és megfelelő részecskeszűrővel felszerelt légzőkészüléket. c) Zárt rendszerek használata az anyag továbbításához és feldolgozásához.

Lásd még a 2. és a 7. fejezetet.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők	Nincs meghatározva
Szag:	Nincs meghatározva
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva
pH-érték:	Nincs meghatározva
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nincs meghatározva
Lobbanáspont:	> 100 °C
Párolgási sebesség:	Nincs meghatározva
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	Nincs meghatározva
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	A termékhez nem kapcsolódik robbanási veszély
Gőznyomás:	Nincs meghatározva
Gőzsűrűség:	Nincs meghatározva
Relatív sűrűség:	Nincs meghatározva
Oldékonyság (oldékonyságok).	Nincs meghatározva
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva
Öngyulladási hőmérséklet:	Nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva
Viszkozitás:	Nincs meghatározva
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem várható
Oxidáló tulajdonságok:	Nem várható

9.2. Egyéb információkHU Nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem jelent jelentős reakciókészségből fakadó veszélyt, sem önmagában, sem vízzel érintkezve.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17

Verzió: 2

10.2. Kémiai stabilitás

Jó stabilitás normál tárolási feltételek mellett.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál felhasználási körülmények mellett nem várható.

10.4. Kerülendő körülmények

Ne tegye ki erős hőhatásnak.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Ne engedje érintkezésbe lépni erős savakkal, lúgokkal vagy oxidáló anyagokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem várható.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverék egésze egészségügyi hatásainak vizsgálatára nem került sor. Az egészségre gyakorolt hatások az 1272/2008/EK rendeletben (CLP) körvonalazott módszerek használatával kerültek kiszámításra.

Akut toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
Akut toxicitás, szájon át	>5000
Akut toxicitás, bőrön át	Nem alkalmazható
Akut toxicitás, belélegzés	Nem áll rendelkezésre.
bőrkorrózió/bőrirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Bőrszenzibilizáció Osztály 1
csírasejt-mutagenitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
rákeltő hatás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
reprodukciós toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
aspirációs veszély:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.

Információ a keverékben lévő veszélyes összetevőkről

Összetevő	CAS	EK	LD50/ATE szájon át	LD50/ATE bőrön át	LC50/ATE belélegzés	LC50 útvonal
alpha-Pinene	80-56-8	201-291-9	500	Nem áll rendelkezésre.	Nem áll rendelkezésre.	Nem áll rendelkezésre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17

Verzió: 2

A további információkat lásd a 2. és a 3. fejezetben.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség Nem áll rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH XIII. függeléke szerinti PBT/vPvB kritériumoknak.

12.6. Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Ne öntse a csatornarendszerbe vagy a környezetbe. A kiürült tartályokat jóváhagyott hulladékkezelő helyen adja át újrafelhasználásra vagy ártalmatlanításra

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám UN3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alpha-Pinene, d-Limonene)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) 9

Részkockázat: -

14.4. Csomagolási csoport III

14.5. Környezeti veszélyek Ez egy környezetre veszélyes anyag.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nincs kiegészítő

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nincs kiegészítő

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztettük el ennek a terméknek a kémiai biztonsági értékelését.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Koncentráció % határértékek: EH C2=48.78% EH C3=4.88% SS 1=40.00%

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17

Verzió: 2

Teljes tört érték: EH C2=2.05 EH C3=20.50 SS 1=2.50

Módosítási kulcsok:

14.1. UN-szám

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

14.4. Csomagolási csoport

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint

Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint

Koncentráció % határértékek

Teljes tört érték

Termékazonosító

A rövidítések feloldása:

Rövidítés	Jelentés
Acute Tox. 4	Akut Toxicitás, Szájon át Osztály 4
Aquatic Acute 1	Veszélyes a Vízi Környezetre - Akut, 1. Veszélyességi Kategória
Aquatic Chronic 1	Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 1. Veszélyességi Kategória
Aquatic Chronic 2	Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 2. Veszélyességi Kategória
Aquatic Chronic 4	Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 4. Veszélyességi Kategória
Asp. Tox 1	Aspirációs Veszély Osztály 1
Eye Irrit. 2	Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes Folyadék Osztály 3
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmatlan.
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.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413	Hosszan tartó ártalmatlan hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
P210	Hőtől/szikkasztól/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
P240	A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.
P241	Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó.
P242	Szikramentes eszközök használandók.
P243	Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: Tömjén (D) Illóolaj EOB-17

Verzió: 2

P264	A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P272	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301/310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P302/352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P303/361/353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P305/351/338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P330	A száját ki kell öblíteni.
P331	TILOS hánytatni.
P332/313	Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P333/313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P337/313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P362	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P363	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P370/378	Tűz esetén: az oltáshoz használandó: Hab, Száraz vegyi, Szén-dioxid.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P403/235	Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: goedgekeur stortingsterrein.
Skin Irrit. 2	Bőrrázás/-Irritáció Osztály 2
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció Osztály 1B

A biztonsági adatlapban közölt adatok a legjobb tudásunk szerint igazak és pontosak, de minden adatot, utasítást, ajánlást és/vagy javaslatot garancia nélkül közöltünk.