

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** Narancs Illóolaj EOB-35

**Verzió:** 1

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

#### **1.1. Termékazonosító**

**Termékazonosító:** Narancs Illóolaj; CAS: 97766-30-8

**Egyéb azonosító:** Citrus aurantium var. dulcis

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

**A termék felhasználási lehetőségei:** Illatok, Cosmetics

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

**Vállalat neve:** Ancient Wisdom Ltd

**Vállalat címe:** Parkwood Business Park  
75 Parkwood Road  
Sheffield  
S3 8AL

**Kapcsolattartó:** Regulatory Affairs

**E-mail cím:** care@ancientwisdom.biz

**Vállalat telefonszáma:** 0114 2729165

#### **1.4. Sürgősségi telefonszám**

**Segélyvonal:** 0114 2729165

### **2. SZAKASZ: A veszély meghatározása**

#### **2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

##### **Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint**

**Veszélyességi osztály és kategória:** Tűzveszélyes Folyadék Osztály 3  
Bőrmarás/-Irritáció Osztály 2  
Bőrszenzibilizáció Osztály 1  
Aspirációs Veszély Osztály 1  
Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 2. Veszélyességi Kategória  
H226, Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H304, Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315, Bőrirritáló hatású.  
H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** Narancs Illóolaj EOB-35

**Verzió:** 1

### 2.2. Címkézési elemek

#### Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint

**Figyelmeztetés** Veszély

**Figyelmeztető mondat** H226, Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H304, Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315, Bőrirritáló hatású.  
H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**M-tényezőt** Nincs

**Kiegészítő információ:** Nincs

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok** P210, Hőtől/szikrától/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.  
P264, A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.  
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.  
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.  
P331, TILOS hánytatni.  
P333/313, Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P362, A szennyezett ruhát le kell vetni és az 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 storingsterrein.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** Narancs Illóolaj EOB-35

**Verzió:** 1

**Piktogramok**



**2.3. Egyéb veszélyek** Nincs

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

#### 3.1. Anyagok

**Termékazonosító:** Narancs Illóolaj; CAS: 97766-30-8

**Tartalom:**

Név	CAS	EK	REACH regisztrációs szám.	%	Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint
d-Limonene	5989-27-5	227-813-5		50-100%	FL 3-SCI 2-SS 1B-AH 1-EH A1-EH C1;H226-H304-H315-H317-H410,-
Myrcene	123-35-3	204-622-5		1-<5%	FL 3-SCI 2-EDI 2-AH 1-EH A1-EH C2;H226-H304-H315-H319-H400-H411,-
alpha-Pinene	80-56-8	201-291-9		0.1-<1%	FL 3-ATO 4-SCI 2-SS 1B-AH 1-EH A1-EH C1; H226-H302-H304-H315-H317-H410,-
Linalool	78-70-6	201-134-4		0.1-<1%	SCI 2-EDI 2-SS 1B; H315-H317-H319,-
delta-3-Carene	13466-78-9	236-719-3		0.1-<1%	FL 3-SCI 2-SS 1-AH 1-EH A1-EH C1;H226-H304-H315-H317-H410,-
beta-Pinene	127-91-3	204-872-5		0.1-<1%	FL 3-SCI 2-SS 1B-AH 1-EH A1-EH C1;H226-H304-H315-H317-H410,-

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

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

LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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

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

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Bőrirritáló hatású.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** Narancs Illóolaj EOB-35

**Verzió:** 1

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.

### 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

Hőtől/sziktól/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

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

A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.

Szikramentes eszközök használandók.

Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** Narancs Illóolaj EOB-35

**Verzió:** 1

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Illatok, Cosmetics: 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

#### 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

<b>Külső jellemzők</b>	Nincs meghatározva
<b>Szag:</b>	Nincs meghatározva
<b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva
<b>pH-érték:</b>	Nincs meghatározva
<b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>	Nincs meghatározva
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:</b>	Nincs meghatározva
<b>Lobbanáspont:</b>	53 °C
<b>Párolgási sebesség:</b>	Nincs meghatározva
<b>Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):</b>	Nincs meghatározva
<b>Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:</b>	A termékhez nem kapcsolódik robbanási veszély
<b>Gőznyomás:</b>	Nincs meghatározva
<b>Gőzsűrűség:</b>	Nincs meghatározva
<b>Relatív sűrűség:</b>	Nincs meghatározva
<b>Oldékonyság (oldékonyságok).</b>	Nincs meghatározva
<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:</b>	Nincs meghatározva
<b>Öngyulladási hőmérséklet:</b>	Nincs meghatározva

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** Narancs Illóolaj EOB-35

**Verzió:** 1

**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.

#### 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

<b>Akut toxicitás:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
Akut toxicitás, szájon át	Nem alkalmazható
Akut toxicitás, bőrön át	Nem alkalmazható
Akut toxicitás, belélegzés	Nem áll rendelkezésre.
<b>bőrkorrózió/bőrirritáció:</b>	Bőrmarás/-Irritáció Osztály 2
<b>súlyos szemkárosodás/szemirritáció:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
<b>légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:</b>	Bőrszenzibilizáció Osztály 1
<b>csírasejt-mutagenitás:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
<b>rákkeltő hatás:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
<b>reprodukciós toxicitás:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
<b>egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
<b>ismétlődő expozíció utáni célszervi</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** Narancs Illóolaj EOB-35

**Verzió:** 1

**toxicitás (STOT):** meg.  
**aspirációs veszély:** Aspirációs Veszély Osztály 1

### Információ a keverékben lévő veszélyes összetevőkről

Nem alkalmazható

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** UN1169

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)** 3

**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

RIFM ID Number: 192-G2.5

LM Unique Identifier: LM6596

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** Narancs Illóolaj EOB-35

**Verzió:** 1

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztettük el ennek a terméknek a kémiai biztonsági értékelését.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

**Koncentráció % határértékek:** EH A1=25.46% EH C1=25.96% EH C2=2.59% EH C3=0.25909421% EH C4=25.46% SCI 2=10.28% SS 1=1.05% AH 1=10.10%

**Teljes tört érték:** EH A1=3.93 EH C1=3.85 EH C2=38.60 EH C3=385.96 EH C4=3.93 SCI 2=9.73 SS 1=95.40 AH 1=9.90

### Módosítási kulcsok:

Nem alkalmazható

### A rövidítések feloldása:

Rövidítés	Jelentés
AH 1	Aspirációs Veszély Osztály 1
ATO 4	Akut Toxicitás, Szájon át Osztály 4
EDI 2	Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2
EH A1	Veszélyes a Vízi Környezetre - Akut, 1. Veszélyességi Kategória
EH C1	Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 1. Veszélyességi Kategória
EH C2	Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 2. Veszélyességi Kategória
FL 3	Tűzveszélyes Folyadék Osztály 3
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.
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.
P210	Hőtől/szikkadtól/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.
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.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** Narancs Illóolaj EOB-35

**Verzió:** 1

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.
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.
SCI 2	Bőrmarás/-Irritáció Osztály 2
SS 1	Bőrszenzibilizáció Osztály 1
SS 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.