

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 1 -től/-től 12

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm

UFI: AJHT-TRG9-1507-V87C

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

Légfrissítő. Denaturált etil-alkoholban feloldott illatanyag, fogyasztói alkalmazásokhoz.

**Nem tanácsolt alkalmazások**

A terméket csak a tervezett alkalmazásra lehet felhasználni.

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Társaság:	Gries Deco Company GmbH	
Cím:	Boschstrasse 7	
Város:	D-63843 Niedernberg	
Telefon:	+49 (0)6028 944-3100	Telefax: +49 (0)6028 944-3200
e-mail:	QS@g-d-c.eu	
Felelős személy:	Division of Supply Chain Management	
e-mail:	QS@g-d-c.eu	
Internet:	www.ipuro.com	

**1.4. Sürgősségi telefonszám:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz): +36-80-20-11-99**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Flam. Liq. 2; H225  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

**2.2. Címkézési elemek****1272/2008 sz. (EK) Rendelet****Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén**

4-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, LINALOOL, CITRONELLOL, LINALYL ACETATE

**Figyelmeztetések:** Veszély**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P103	Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 2 -tól/-től 12

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.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P501	Ne dobja a tartalmat a háztartási hulladékba, az a regionális/nemzeti előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Az elszivárgó gáz, vagy a kiömlő folyadék a lobbanásponttal egyező, vagy annál magasabb hőmérsékletű, gyúlékony elegyet képes létrehozni. A termék képes felhalmozni a sztatikus töltést, ami meggyulladást okozhat. Gőzei nehezebbek a levegőnél, és a padozat mentén terjednek.

Szakszerűtlen használata esetén a termék szem- és bőrirritációt okozhat. Lenyelése károsíthatja a központi idegrendszert, émelygést, hányást, a koordináció elvesztését és eszméletvesztést okoz. Az 1000 ppm-es, vagy annál töményebb gőzének belégzése irritálhatja az orr nyálkahártyát, a garatot és a légutakat.

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2. Keverékek****Veszélyes anyag**

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008 sz. (EK) Rendelet)			
64-17-5	Etanol; Etil-alkohol			80 - < 85 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
32210-23-4	4-tert-butil-ciklohexil acetát (4-tert-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE)			1 - < 5 %
	250-954-9		01-2119976286-24	
	Skin Sens. 1B; H317			
78-70-6	linalool; 3,7-dimetil-1,6-oktadién-3-ol; DL-linalool (LINALOOL)			< 1 %
	201-134-4	603-235-00-2	01-2119474016-42	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
106-22-9	citronellol (CITRONELLOL)			< 1 %
	203-375-0		01-2119453995-23	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
115-95-7	linalil-acetát (LINALYL ACETATE)			< 1 %
	204-116-4		01-2119454789-19	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

**Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)**

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg
		Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
64-17-5	200-578-6	Etanol; Etil-alkohol	80 - < 85 %
		belégzéses: LC50 = 124,7 mg/l (gőzök); orális: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 3 -tól/-től 12

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

Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell!

**Belélegzés esetén**

Ha a termék használata vagy kezelése során (mindenek előtt nagyobb mennyiség belélegzése esetén) irritáció, vagy allergiás reakciók jelentkeznek: Az érintettet friss levegőre vinni. Az érintettet nyugalomba helyezni és melegen tartani. Allergiás jelenségeknél, különösen a légzéssel kapcsolatban, azonnal orvoshoz kell fordulni.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. (A tűzveszélyre figyeljen.) Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhát váltani kell. Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

**Szembe kerülés esetén**

Ha visel ilyet, a kontaktlencsét vegye ki. Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni. Panaszok fellépése, vagy tartós panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.

**Lenyelés esetén**

A száját öblítse ki, a folyadékot újból köpje ki. TILOS hánytatni. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Tartós panaszok esetén orvoshoz fordulni.

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

Szemmel érintkezve irritációt, és bőrrel érintkezve irritációt / allergiás reakciókat okoz. fejfájás. A normál alkalmazási feltételek mellett valószínűtlen esetben nagyobb mennyiségben lenyelve: a különböző szervrendszerekben károsodást Aspirációs tüdőgyulladást szaporább szív működést központi idegrendszeri depressziót szédülést bódulatot fejfájást részegséget rosszulletet tudatzavart okozhat.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Tüneti kezelés.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.  
Vízköd. alkoholálló hab. por BC. Széndioxid (CO2).

**Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár.

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

Tűz esetén képződhet: szén-monoxid. Széndioxid. Nitrogénoxidok (NOx). Kénoxidok.  
Gőzei nehezebbek a levegőnél, és a padozat mentén terjednek.  
A termék rendkívül gyúlékony, és tüzet szíthat.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűz esetén: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.  
Védőruházat.

**További információ**

A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapatni.  
A szennyezett oltóvizet elkülönítve begyűjteni. Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.  
A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 4 -tól/-től 12

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

##### **Általános tájékoztató**

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Személyes védőfelszerelést használni. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Gázszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

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

##### **Visszatartásra**

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.  
A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

##### **Tisztításra**

A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

#### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7  
Egyéni védelem: lásd szakasz 8  
Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

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

##### **Biztonságos kezelési útmutatás**

Szűk, meleg helyiségekben használva: Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni.  
a munkahelyen (gyártáskor / áttöltéskor): Személyes védőfelszerelést használni.  
Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.

##### **Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

##### **Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan**

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Megelőző bőrvédelem bőrvédő kenőccsel. A munka végén kezét és arcot kell mosni. Használat közben enni, inni nem szabad.

##### **További információ**

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

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

##### **A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.  
Csak az eredeti edényzetben tárolható.

##### **Utalások az együtt-tárolásra**

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.  
Távol tartani a következő(k)től: Oxidálószer. Peroxid. Sav. Savkloridok, szervesetlen. Ammónia.

##### **A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

Napsugárzástól és hőforrásoktól óvja. A gyújtóforrásokat kerülje.

#### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Légfrissítő. Denaturált etil-alkoholban feloldott illatanyag, fogyasztói alkalmazásokhoz.

## **8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

#### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 5 -tól/-től 12

**Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)**

CAS-szám	Megnevezés	mg/m <sup>3</sup>	rost/cm <sup>3</sup>	Kategória	Forrás
64-17-5	ETIL-ALKOHOL	1900		AK-érték	
		3800		CK-érték	

**DNEL-/DMEL-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
64-17-5	Etanol; Etil-alkohol			
Munkavállaló DNEL, akut		belélegzéses	helyi	1900 mg/m <sup>3</sup>
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	343 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	950 mg/m <sup>3</sup>
Fogyasztó DNEL, akut		belélegzéses	helyi	950 mg/m <sup>3</sup>
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	206 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	114 mg/m <sup>3</sup>
Fogyasztó DNEL, akut		orális	szisztémás	87 mg/ttkg/nap

**PNEC-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Érték
Környezet-kompartiment		
64-17-5	Etanol; Etil-alkohol	
Édesvíz		0,96 mg/l
Tengervíz		0,79 mg/l
Édesvízi üledék		3,6 mg/kg
Tengervízi üledékek		2,9 mg/kg

**8.2. Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Szem-/arcvédelem**

Normál használati feltételek mellett nem szükséges.

a munkahelyen (gyártáskor / áttöltéskor): Keretes szemüveg oldalvédővel.

**Kézvédelem**

Ha a javasolt módon használják, szükségtelen védőkesztyűt viselni, mivel rendeltetésszerű használat esetén nem kerülhet érintkezésbe a bőrrel.

a munkahelyen (gyártáskor / áttöltéskor):

Ismételt alkalmazás esetén: vegyszerálló védőkesztyű (0,4 mm-es) fluorkaucsukból, vagy (0,5 mm-es) butilkaucsukból (Áteresztési idő &gt; 480 perc).

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

**Bőrvédelem**

Normál használati feltételek mellett nem szükséges.

a munkahelyen (gyártáskor / áttöltéskor): Védőruházat.

**Légutak védelme**

Normál használati feltételek mellett nem szükséges.

a munkahelyen (gyártáskor / áttöltéskor):

határérték-túllépés: gázszűrő-készülék (EN 141).

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 6 -tól/-től 12

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

Fizikai állapot:	folyékony
Szín:	a színe a színtelentől a sárgáig terjed
Szag:	citrusos

**Állapotváltozások**

Olvaspont/fagyáspont:	<-15 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	78 °C
Lobbanáspont:	18,5 °C

**Tűzveszélyesség**

szilárd/folyékony:	nem alkalmazható
gáznemű:	nem alkalmazható

**Robbanásveszélyes tulajdonságok**

Nem állnak rendelkezésre adatok

Robbanási határok - alsó:	3,3 térf.%
Robbanási határok - felső:	18 térf.%
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok

**Öngyulladás hőmérséklet**

gáznemű:	363 (101,3 kPa) °C
Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
pH-érték:	5-7
Dinamekus viszkozitás:	1,2 mPa·s
Kifutási:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízben való oldhatóság:	oldható

**Oldhatóság egyéb oldószerekben**

Nem állnak rendelkezésre adatok

N-oktanol/víz megoszlási hányados:	-0,31
Gőznyomás: (20 °C -on)	57,26 hPa
Sűrűség (20 °C-on):	0,86 g/cm <sup>3</sup>
Relatív gőzsűrűség:	1,03

**9.2. Egyéb információk****Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Oxidáló tulajdonságok  
Nem állnak rendelkezésre adatok

**Egyéb biztonsági jellemzők**

Oldószer szétválás vizsgálat:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Párolgási sebesség:	3,2

**További információ**

Nem állnak rendelkezésre adatok

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 7 -tól/-től 12

**10.1. Reakciókészség**

Reakcióba léphet a természetes kaucsukkal, metil-metakrilát gyantákkal, poliamidokkal, cinkkel és rézzel.

**10.2. Kémiai stabilitás**

A termék normál külső körülmények között (szobahőmérsékleten) biztonságos.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Rendeltetésszerű használata esetén nem várható veszélyes reakció.

A termék lassan reagál kalcium-hipoklorittal, ezüst-oxiddal és ammóniával (tűz-és robbanásveszély). Hevesen reagál erős oxidáló szerekkel, mint például salétromsavval, ezüst-nitráttal, higany-nitráttal és magnézium-perkloráttal (tűz-és robbanásveszély).

**10.4. Kerülendő körülmények**

Hőforrások, nyílt láng és egyéb gyújtóforrások. Kezelés áramvezető és földetlen edényzetekben / vezetékben.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Erős oxidálószeres Kénsav. Salétromsav. Peroxid. Ammónia. alkáli-és alkáli föld tartalmú fémek, alkáli-oxidok. Acetil-klorid. nátrium-hipoklorit / kalcium.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Tűz esetén képződhet: szén-monoxid. Széndioxid. irritáló / mérgező gázok és gőzök.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Hatását az "etanol" alkotóanyaga révén fejtí ki:

Akut hatások / tünetek (belégzés után igen magas koncentrációnak kitett esetben):

Torokszárazság / torokfájás, köhögés, irritáció a légutakban, ornyálkahártyán, légzési nehézségek, központi idegrendszeri depresszió, lenyelésekor tapasztalható hasonló tünetek

Akut hatások / tünetek (lenyelés/nagy adagban történő beszedés után):

Aspirációs tüdőgyulladás előfordulhat, továbbá vörös bőrszín, testhőmérséklet emelkedés, nedves / nyirkos bőr, izgatottság / nyugtalanság, felgyorsult szívverés, központi idegrendszeri depresszió, szédülés, kábáság, fejfájás, zavarodottság, émelygés, hányás, kóros reflexek, csökkent koordináció, homályos látás, koncentrációs nehézség, hallucinációk, rendellenes fájdalom érzékenység, szívritmus zavarok, tudatzavar, remegés, görcsök / akaratlan izom-összehúzódások, kitágult pupillák

Akut hatások / tünetek (szemmel érintkezés után):

Vörösség a szemszövetben. Könnyezés.

Akut hatások / tünetek (bőrrel érintkezés után):

enyhe irritáció

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
64-17-5	Etanol; Etil-alkohol				
	szájon át	LD50 mg/kg	10470	Patkány	A beszállító adatai OECD 401
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 mg/l	124,7	Patkány	A beszállító adatai OECD 403

**Izgató és maró hatás**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 8 -tól/-től 12

Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrráadás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Szenzibilizáló hatások**

Allergiás bőrreakciót válthat ki. (4-tert-butil-ciklohexil acetát (4-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE); linalool; 3,7-dimetil-1,6-oktadién-3-ol; DL-linalool (LINALOOL); citronello (CITRONELLOL); linalil-acetát (LINALYL ACETATE))

**Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Hatását az "etanol" alkotóanyaga révén fejtí ki:

Száraz bőr, gyomor-/bélpanaszok, a májnagyobbodás/-károsodás, elváltozások a vérképben, szív működési/vérkeringési hatások, megemelkedett vérnyomás, idegrendszeri károsodás, viselkedési zavarok, zavartság, csökkent érzékelési reakciók, remegés, csontvelő károsodás, károsodott endokrin rendszer, immunrendszeri gyengeség

**Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ****Endokrin károsító tulajdonságok**

nem ismeretes

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

Nem állnak rendelkezésre adatok

CAS-szám	Alkotóelemek	Dózis	[h]   [d]	Faj	Forrás	Módszer
64-17-5	Etanol; Etil-alkohol					
	Akút hal toxicitás	LC50 mg/l	15300	96 h	Pimephales promelas (amerikai cselle)	A beszállító adatai
	Akút növekedés gátlási teszt, algán	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	A beszállító adatai
	Akút toxicitás crustacea	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia dubia	A beszállító adatai

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Nem állnak rendelkezésre adatok

Az etanol biológiailag lebontható.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Nem állnak rendelkezésre adatok

**Megoszlási hányados n-oktanol/víz**

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
64-17-5	Etanol; Etil-alkohol	-0,35

**12.4. A talajban való mobilitás**

Nem állnak rendelkezésre adatok

A talaj csak nagyon kevés etanol vesz fel, az etanol gyorsan elpárolog.

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



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 9 -tól/-től 12

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

**12.7. Egyéb káros hatások**

Nem állnak rendelkezésre adatok

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

A megmaradt termékeket ne dobja a háztartási szemét közé, és ne öntse bele a lefolyóba vagy a WC-be. Adja le a tartalmat/tartályt egy engedéllyel rendelkező veszélyes hulladék gyűjtőhelyen. A hulladékjegyzék rendelet (AVV) alapján a hulladékok kódszámát / elnevezését az adott szektorra és folyamatra jellemző módon kell azonosítani.

**Hulladék elhelyezési szám szennyezett csomagolás**

150101 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); papír és karton csomagolási hulladék

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.  
Ajánlott tisztítószer: Víz (tisztítószerrel)

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

**14.1. UN-szám vagy azonosító** UN 1266

**szám:**

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő** Parfümériai termékek

**szállítási megnevezés:**

**14.3. Szállítási veszélyességi** 3

**osztály(ok):**

**14.4. Csomagolási csoport:** II

Címkék: 3



Osztályba sorolási szabály: F1  
Különleges intézkedések: 163 640D  
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L  
Mentesített mennyiség: E2  
Szállítási kategória: 2  
Veszélyességi kód: 33  
Alagútkorlátozási kód: D/E

**Belvízi szállítás (ADN)**

**14.1. UN-szám vagy azonosító** UN 1266

**szám:**

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő** Parfümériai termékek

**szállítási megnevezés:**

**14.3. Szállítási veszélyességi** 3

**osztály(ok):**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 10 -tól/-től 12

**14.4. Csomagolási csoport:**

Címkék:

II

3



Osztályba sorolási szabály:

F1

Különleges intézkedések:

163 640D

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E2

**Tengeri szállítás (IMDG)****14.1. UN-szám vagy azonosító**

UN 1266

**szám:****14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

Perfumery products

**szállítási megnevezés:****14.3. Szállítási veszélyességi**

3

**osztály(ok):****14.4. Csomagolási csoport:**

II

Címkék:

3



Különleges intézkedések:

163

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E2

EmS:

F-E, S-D

**Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN-szám vagy azonosító**

UN 1266

**szám:****14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

Perfumery products

**szállítási megnevezés:****14.3. Szállítási veszélyességi**

3

**osztály(ok):****14.4. Csomagolási csoport:**

II

Címkék:

3



Különleges intézkedések:

A3 A72

Korlátozott mennyiség (LQ)

1 L

(utasszállító repülőgép):

Passenger LQ:

Y341

Mentesített mennyiség:

E2

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép):

353

IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép):

5 L

IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép):

364

IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép):

60 L

**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ:

Nem

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Különleges óvintézkedések nem ismertek.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 11 -tól/-től 12

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

nem alkalmazható

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 40, Bejegyzés 75

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO

**További utalások**

648/2004 .számú EK detergensokról szóló rendelet: nem alkalmazható

1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról: nem alkalmazható

A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló 850/2004/EK rendelet: nem alkalmazható

A veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról szóló 649/2012/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet: Ez a keverék nem tartalmaz a kiviteli bejelentési eljárás hatálya alá tartozó vegyi anyagokat (I. sz. melléklet)

A keverék a következő különlegesen aggasztó anyagokat (SVHC) tartalmazza, melyek a REACH jelöltlista 59. cikkelyében található: semmiféle/Semmiféle

A keverék a következő különösen aggasztó anyagokat (SVHC) tartalmaz, melyek a REACH, XIV. függeléké szerint engedélykötelesek: semmiféle/Semmiféle

**Nemzeti előírások**

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

**További információ**

Az ország idevonatkozó jogi előírásai is figyelembe veendők!

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

Etanol; Etil-alkohol

4-tert-butil-ciklohexil acetát (4-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE)

linalool; 3,7-dimetil-1,6-oktadién-3-ol; DL-linalool (LINALOOL)

citronellol (CITRONELLOL)

linalil-acetát (LINALYL ACETATE)

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Módosítások**

Változat 1,00 - 14.04.2022 - Első létrehozás

**Rövidítések és betűszavak**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás)

BlmSchV: A szövetségi emisszió-védelmi törvény alkalmazásáról szóló rendelet

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Deutsches Institut für Normung (Német Szabványügyi Intézet) szabványa

EC: hatásos koncentráció

EK: Európai Közösség

EN: európai szabvány

IATA: International Air Transport Association

IBC kód: A veszélyes vegyi anyagokat tömegárúként szállító hajók szerkezetének és felszerelésének megjelölésére szolgáló nemzetközi kód

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

**ipuro ESSENTIALS - fresh Stockholm**

Felülvizsgálat dátuma: 14.04.2022

Termék kódja: GE-GDC-598

Oldal 12 -tól/-től 12

ISO: International Standards Organization (Nemzetközi Szabványügyi Szervezet) szabványa  
CLP: Classification, Labeling, Packaging  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database  
LD: halálos dózis  
LD: halálos dózis  
log Kow: oktanol-víz megoszlási együttható  
MARPOL: Maritime Pollution Convention = a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT: perszisztens, bioakkumulatív, toxikus  
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat  
TRGS: Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok  
UN: United Nations (Egyesült Nemzetek Szövetsége)  
VOC: Volatile Organic Compounds (illó szerves alkotók)  
vPvB: nagyon perszisztens, és nagyon bioakkumulatív  
VvVwS: Vízveszélyeztető anyagokról szóló hatósági előírás  
WGK: vízveszélyeztetési osztály  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
TLV: Threshold Limiting Value  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
AWSV: Vízszennyező anyagok kezelésére szolgáló berendezésekre vonatkozó rendelet

**Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint**

Osztályozás	Besorolási eljárás
Flam. Liq. 2; H225	Vizsgálati adatok alapján
Eye Irrit. 2; H319	Számolási eljárás
Skin Sens. 1; H317	Számolási eljárás

**A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

**További információk**

A biztonsági adatlapon szereplő információ tájékoztat arról, hogy a termék kezelésekor milyen biztonsági óvintézkedésekre van szükség. Azt azonban nem garantálja, hogy meghatározott tulajdonságok rendelkezésre fognak állni; az információ a jelenlegi ismereteinken alapul. Az adatlapot az előszállítók adatai alapján készítette:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Németország  
Telefon: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)