

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 1 -tól/-től 15

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

ipuro essentials - cotton fields

UFI: MUTM-HAJ7-960T-6KP9

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

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

Ellenjavallt felhasználásokat

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): +36-80 201 199**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék besorolása****1272/2008/EK Rendelet**

Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319
Aquatic Chronic 3; H412

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008/EK Rendelet****Figyelmeztetések:** Veszély**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást 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.
P264	A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 2 -tól/-től 15

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.

Különleges keverékek kivételes címkézése

EUH208 ALPHA-ISOMETHYL IONONE, GERANIOL, ACETYLCEDRENE, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, CITRONELLOL, LINALOOL-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék a következő anyagokat tartalmazza, melyek a PBT REACH, XIII. melléklet feltételeinek megfelelnek: 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN); 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on reakcióelegye (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES).

A keverék a következő anyagokat tartalmazza, melyek a vPvB REACH, XIII. melléklet feltételeinek megfelelnek: 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN); 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on reakcióelegye (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES).

Endokrin károsító tulajdonságok: 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN); 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on reakcióelegye (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES).

Az elszívárgó 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.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2. Keverékek**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 3 -tól/-től 15

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
64-17-5	etanol; etil-alkohol			80 - 82 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
7732-18-5	Víz			10 - < 15 %
	231-791-2			
1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN)			1 - < 2,5 %
	214-946-9	603-212-00-7	01-2119488227-29	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
107898-54-4	(±)-transz-3,3-Dimetil-5-(2,2,3-trimetilciklopent-3-én-1-il)pent-4-én-2-ol			0,1 - < 1 %
	411-580-3	603-150-00-0	01-0000015895-58	
	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H400 H410			
127-51-5	3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-butén-2-on (ALPHA-ISOMETHYL IONONE)			0,1 - < 1 %
	204-846-3			
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411			
106-24-1	geraniol; (2E)-3,7-dimetilokta-2,6-dién-1-ol (GERANIOL)			0,1 - < 1 %
	203-377-1	603-241-00-5	01-2119552430-49	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H315 H318 H317			
-	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1- (1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1- (1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on reakcióelegye (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)			0,1 - < 1 %
	915-730-3		01-2119489989-04	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410			
32388-55-9	[3R-(3a,3aβ,7β,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulén-5-il) etán-1-on (ACETYLCEDRENE)			0,1 - < 1 %
	251-020-3		01-2119969651-28	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H317 H400 H410 EUH066			
91-64-5	kumarin (COUMARIN)			0,1 - < 1 %
	202-086-7		01-2119949300-45	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H317 H412			
106-22-9	citronellol (CITRONELLOL)			0,1 - < 1 %
	203-375-0		01-2119453995-23	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
78-70-6	linalool; 3,7-dimetil-1,6-oktadién-3-ol; DL-linalool (LINALOOL)			0,1 - < 1 %
	201-134-4	603-235-00-2	01-2119474016-42	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			

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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 4 -tól/-től 15

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

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
		Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
64-17-5	200-578-6	etanol; etil-alkohol	80 - 82 %
		belélegzéses: LC50 = 95,6 mg/l (gőzök); orális: LD50 = 6200 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
91-64-5	202-086-7	kumarin (COUMARIN)	0,1 - < 1 %
		orális: ATE = 500 mg/kg	

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: Tűzoltási 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 anyaghoz vagy a keverékhez társuló 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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 5 -tól/-től 15

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 környezetbe jutás esetén**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Megfelelő szellőzéstről 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**Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

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, szervesen. Ammónia.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 6 -tól/-től 15

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 elleni védekezés/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)**

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

8.2. Az expozíció elleni védekezés**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 oldaldávóval

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 > 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-tüllépés: gázszűrő-készülék (EN 141).

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

Halmazállapot:	folyékony	
Szín:	a színe a színtelentől a sárgáig terjed	
Szag:	gyengéd, diszkrét (illat: rózsa, vanília)	
Olvaspont/fagyáspont:		<-15 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:		78 °C
Tűzvesélyesség:	nem alkalmazható	
Robbanási határok - alsó:		3,3 térf.%
Robbanási határok - felső:		18 térf.%
Lobbanáspont:		18,5 °C
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok	

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 7 -tól/-től 15

Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
pH-érték:	5-7
Kinematikus viszkozitás:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízben való oldhatóság:	oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Oldódás arányát:	Nem állnak rendelkezésre adatok
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	-0,31
Diszperzió stabilitását:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőznyomás:	57,26 hPa
(19 °C -on)	
Gőznyomás:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség:	0,86 g/cm ³
Relatív sűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Ömlesztési sűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Relatív gőzsűrűség:	1,03
Részecskejellemzők:	Nem állnak rendelkezésre adatok

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

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

Tartós éghetőség: Nem állnak rendelkezésre adatok |

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd: Nem állnak rendelkezésre adatok |gáznemű: 363 (101,3 kPa) °C |

Oxidáló tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

Egyéb biztonsági jellemzőkPárolgási sebesség: 3,2 |

Oldószer szétválás vizsgálat: Nem állnak rendelkezésre adatok |

Oldószertartalom: Nem állnak rendelkezésre adatok |

Szilárdanyagtartalom: Nem állnak rendelkezésre adatok |

Szublimációs pont: Nem állnak rendelkezésre adatok |

Lágyuláspont: Nem állnak rendelkezésre adatok |

Pour pont: Nem állnak rendelkezésre adatok |

Dinamikus viszkozitás: 1,2 mPa·s |

(20 °C-on) |

Kifutási: Nem állnak rendelkezésre adatok |

További információ

Nem állnak rendelkezésre adatok

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

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

Revíziószám: 1,13 - Helyettesít a változat: 1,12

hu

Nyomtatás dátuma: 25.07.2023

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 8 -tól/-től 15

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 adatok**11.1. 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 fejt 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, kábaság, 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

ATEkeverék kiszámolt

ATE (szájon át) > 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) > 20 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) > 5 mg/l

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
64-17-5	etanol; etil-alkohol				
	szájon át	LD50 mg/kg	6200	Patkány	IUCLID
	belélegzés (4 h) gőz	LC50	95,6 mg/l	Patkány	RTECS
91-64-5	kumarin (COUMARIN)				
	szájon át	ATE mg/kg	500		

Irritáció és korrozivitás

Súlyos szemirritációt okoz.

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

Szenzibilizáló hatások

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 9 -tól/-től 15

ALPHA-ISOMETHYL IONONE, GERANIOL, ACETYLCEDRENE, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, CITRONELLOL, LINALOOL-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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**

Endokrin károsító tulajdonságok: 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN); 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on reakcióelegye (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES).

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

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
64-17-5	etanol; etil-alkohol					
	Akut toxicitás crustacea	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

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	-0,31

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 - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 10 -tól/-től 15

A keverék a következő anyagokat tartalmazza, melyek a PBT REACH, XIII. melléklet feltételeinek megfelelnek: 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN); 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on reakcióelegye (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES).

A keverék a következő anyagokat tartalmazza, melyek a vPvB REACH, XIII. melléklet feltételeinek megfelelnek: 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN); 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on reakcióelegye (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES).

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN); 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on reakcióelegye (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES).

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.

Hulladékbejegyzés - 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 (tisztítószerral)

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

14.1. UN-szám vagy azonosító szám: UN 1266

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Parfümériai termékek

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4. Csomagolási csoport: II

Címkék: 3



Osztályba sorolási szabály: F1

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 11 -tól/-től 15

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):

14.4. Csomagolási csoport: II

Címkék: 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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 12 -tól/-től 15

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 (teher szállító repülőgép):	364
IATA-Maximális mennyiség (teher szállító repülőgép):	60 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges óvintézkedések nem ismertek.

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 EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 40, Bejegyzés 75

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): ca. 80%

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: nincs

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

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

További információ

Az ország idevonatkozó jogi előírásai is figyelembe veendő!

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

etanol; etil-alkohol

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN)

(±)-transz-3,3-Dimetil-5-(2,2,3-trimetilciklopent-3-én-1-il)pent-4-én-2-ol geraniol; (2E)-3,7-dimetilokta-2,6-dién-1-ol (GERANIOL)

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-

(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on és 1-

(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on reakcióelegye (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 13 -tól/-től 15

[3R-(3a,3aß,7ß,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulén-5-il) etán-1-on
(ACETYLCEDRENE)
kumarin (COUMARIN)
citronellol (CITRONELLOL)
linalool; 3,7-dimetil-1,6-oktadién-3-ol; DL-linalool (LINALOOL)

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 1,2,9,11,12,15,16.
Változat 1,00 - 15.02.2012 - A BAL hozzáigazítása és kiegészítése a REACH rendelet és a 453/2010 sz-ú rendelet alapján
Változat 1,01 - 31.05.2012 - Kiigazítás és kiegészítés a beszállítók által szolgáltatott aktuális információk alapján
Változat 1,02 - 26.03.2014 - Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
Változat 1,03 - 27.05.2016 - általános átdolgozás
Változat 1,04 - 19.08.2016 - általános átdolgozás
Változat 1,05 - 07.09.2016 - általános átdolgozás
Változat 1,06 - 09.11.2016 - általános átdolgozás
Változat 1,07 - 09.06.2017 - általános átdolgozás
Változat 1,08 - 03.09.2018 - Változások a szekcióban 2, 3
Változat 1,09 - 18.09.2018 - Változások a szekcióban 1
Változat 1,10 - 15.01.2020 - Az egész biztonsági adatlap módosítása és átdolgozása az új információk / recept alapján
Változat 1,11 - 22.10.2021 - Az egész biztonsági adatlap módosítása és átdolgozása az új információk / recept alapján
Változat 1,12 - 15.12.2022 - általános átdolgozás
Változat 1,13 - 25.07.2023 - általános átdolgozás

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 14 -tól/-től 15

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 tömegáruként szállító hajók szerkezetének és felszerelésének megjelölésére szolgáló nemzetközi kód

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

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

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

Flam. Liq: Tűzveszélyes folyadékok

Acute Tox: Akut toxicitás

Skin Irrit: Bőrirritáció

Eye Dam: Súlyos szemkárosodás

Eye Irrit: Szemirritáció

Skin Sens: Bőrszenzibilizáció

Aquatic Acute: Vízi környezetre veszélyes, akut

Aquatic Chronic: Vízi környezetre veszélyes, krónikus

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

Osztályozás	Besorolási eljárás
Flam. Liq. 2; H225	Vizsgálati adatok alapján
Eye Irrit. 2; H319	Számolási eljárás
Aquatic Chronic 3; H412	Számolási eljárás

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

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 Lenyelve ártalmas.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - cotton fields

Felülvizsgálat dátuma: 25.07.2023

Termék kódja: GE-GDC-015

Oldal 15 -tól/-től 15

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.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
EUH208	ALPHA-ISOMETHYL IONONE, GERANIOL, ACETYLCEDRENE, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, CITRONELLOL, LINALOOL-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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.)