

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 1 -tól/-től 18

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

ipuro essentials - flower bowl

UFI: GTQG-9W80-W60X-HKHK

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő 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 osztályozása****1272/2008/EK Rendelet**

Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 3; H412

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

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

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, D-LIMONENE, HEXYL CINNAMAL, LINALOOL, LINALYL ACETATE, HYDROXYCITRONELLAL, HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL, HEXYL SALICYLATE, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL

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

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 2 -tól/-től 18

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
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

A keverék a következő anyagokat tartalmazza, melyek a PBT REACH, XIII. melléklet feltételeinek megfelelnek:

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

A keverék a következő anyagokat tartalmazza, melyek a vPvB REACH, XIII. melléklet feltételeinek megfelelnek: 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 ACETYL OCTAHYDRONAPHTHALENES); 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Endokrin károsító tulajdonságok: 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 ACETYL OCTAHYDRONAPHTHALENES); 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

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 orrnyálkahártyát, a garatot és a légutakat.

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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 3 -tól-től 18

Releváns alkotórészek

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			
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol (PPG-2 METHYL ETHER)			2 - < 3 %
	252-104-2		01-2119450011-60	
-	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)			1 - < 1,3 %
	915-730-3		01-2119489989-04	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410			
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (D-LIMONENE)			0,5 - < 1 %
	227-813-5	601-096-00-2		
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H226 H315 H317 H304 H400 H412			
165184-98-5	(E)-2-benzilidénoktanális (HEXYL CINNAMAL)			0,3 - < 0,5 %
	639-566-4		01-2119533092-50	
	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H317 H400 H411			
78-70-6	linalool; 3,7-dimetil-1,6-oktadién-3-ol; DL-linalool (LINALOOL)			0,3 - < 0,5 %
	201-134-4	603-235-00-2	01-2119474016-42	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
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)			0,2 - < 0,3 %
	214-946-9	603-212-00-7	01-2119488227-29	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
115-95-7	linalil-acetát (LINALYL ACETATE)			0,2 - < 0,3 %
	204-116-4		01-2119454789-19	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
107-75-5	7-hidroxi-citronellal (HYDROXYCITRONELLAL)			0,2 - < 0,3 %
	203-518-7		01-2119973482-31	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H319 H317			
	3-(4-hidroxi-4-metilpentil) ciklohex-3-én-1-karbaldehyd és 4-(4-hidroxi-4-metilpentil) ciklohex-3-én-1-karbaldehyd reakcióelegye (HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE)			0,2 - < 0,3 %
	915-617-9		01-2119971808-21	
	Skin Sens. 1A; H317			
58567-11-6	(etoximetoxi)ciklododekán (FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL)			0,1 - < 0,2 %
	261-332-1		01-2119971571-34	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411			
6259-76-3	hexil-szalicilát (HEXYL SALICYLATE)			0,1 - < 0,2 %
	228-408-6		01-2119638275-36	

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 4 -tól/-től 18

	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H317 H400 H410	
127-51-5	3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexén-1-yl)-3-butén-2-on (ALPHA-ISOMETHYL IONONE)	0,1 - < 0,2 %
	204-846-3	01-2120138569-45
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411	
1205-17-0	a-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL)	0,1 - < 0,2 %
	214-881-6	01-2120740119-58
	Repr. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H361 H317 H411	

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

Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
		Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
64-17-5	200-578-6	etanol; etil-alkohol	80 - 82 %
		belélegzések: LC50 = 95,6 mg/l (gőzök); orális: LD50 = 6200 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
34590-94-8	252-104-2	(2-methoxymethylethoxy)propanol (PPG-2 METHYL ETHER)	2 - < 3 %
		belélegzések: LC50 = 55-60 mg/l (gőzök); dermális: LD50 = 9510 mg/kg; orális: LD50 = 5000 mg/kg	
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (D-LIMONENE)	0,5 - < 1 %
		Aquatic Acute 1; H400: M=1	
6259-76-3	228-408-6	hexil-szalicilát (HEXYL SALICYLATE)	0,1 - < 0,2 %
		Aquatic Acute 1; H400: M=1	

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 jelentkeznének: 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.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 5 -tól-tól 18

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 (NO_x), 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**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.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 6 -tól/-től 18

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 kezet 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 tárolással és tárolóedényekkel szemben**

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

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

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

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória	Forrás
34590-94-8	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilén-glikol-monometil-éter)	308			
64-17-5	ETIL-ALKOHOL	1900		AK-érték	
		3800		CK-érték	

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 7 -tól/-től 18

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
64-17-5	etanol; etil-alkohol			
Munkavállaló DNEL, akut		belélegzéses	helyi	1900 mg/m ³
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	343 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	950 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, akut		belélegzéses	helyi	950 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	206 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	114 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, akut		orális	szisztémás	87 mg/ttkg/nap
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol (PPG-2 METHYL ETHER)			
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	1,67 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	65 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	15 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	310 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	37,2 mg/m ³
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (D-LIMONENE)			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	66,7 mg/m ³
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	9,5 mg/ttkg/nap

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 8 -tól/-től 18

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
Másodlagos mérgezés		0,72 mg/kg
Talaj		0,63 mg/kg
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol (PPG-2 METHYL ETHER)	
Édesvíz		19 mg/l
Tengervíz		1,9 mg/l
Édesvízi üledék		70,2 mg/kg
Tengervízi üledékek		7,02 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		4168 mg/l
Talaj		2,74 mg/kg
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (D-LIMONENE)	
Édesvíz		0,014 mg/l
Tengervíz		0,0014 mg/l
Édesvízi üledék		3,85 mg/kg
Tengervízi üledékek		0,385 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		1,8 mg/l
Talaj		0,763 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 > 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.

A légutak védelme

Normál használati feltételek mellett nem szükséges.

a munkahelyen (gyártáskor / áttöltéskor):

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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 9 -tól/-től 18

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:	virágos, könnyed (illat: ibolya, gyöngyvirág)
Olvadáspont/fagyáspont:	<-15 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	78 °C
Tűzveszélyesség:	nem alkalmazható
Robbanási határok - alsó:	3,3 térf.%
Robbanási határok - felső:	18 térf.%
Lobbanáspont:	18,5 °C
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
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: (20 °C -on)	57,26 hPa
Sűrűség (20 °C-on):	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

Öngyulladási hőmérséklet

gáznemű:

363 (101,3 kPa) °C

Oxidáló tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:

3,2

Oldószer szétválás vizsgálat:

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.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 10 -tól/-től 18

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**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 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 beszéd 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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 11 -tól-tól 18

CAS-szám	Alkotóelemek					
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer	
64-17-5	etanol; etil-alkohol					
	szájon át	LD50 mg/kg	6200	Ratte	IUCLID	OECD 401
	belélegzés (4 h) gőz	LC50	95,6 mg/l	Ratte	RTECS	OECD 403
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol (PPG-2 METHYL ETHER)					
	szájon át	LD50 mg/kg	5000	Patkány		OECD 401
	bőrön át	LD50 mg/kg	9510	Nyúl		
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 mg/l	55-60	Patkány		

Irritáció és korrozivitás

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.

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

Szenzibilizáló hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. (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); (R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (D-LIMONENE); (E)-2-benzilidénoktanális (HEXYL CINNAMAL); linalool; 3,7-dimetil-1,6-oktadién-3-ol; DL-linalool (LINALOOL); linalil-acetát (LINALYL ACETATE); 7-hidroxi-citronellal (HYDROXYCITRONELLAL); 3-(4-hidroxi-4-metilpentil) ciklohex-3-én-1-karbaldehid és 4-(4-hidroxi-4-metilpentil) ciklohex-3-én-1-karbaldehid reakcióelegye (HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE); (etoximetoxi)ciklododekán (FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL); hexil-szalicilát (HEXYL SALICYLATE); 3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexén-1-yl)-3-butén-2-on (ALPHA-ISOMETHYL IONONE); a-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehid (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL))

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 12 -tól/-től 18

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

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CAS-szám	Alkotóelemek	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
64-17-5	etanol; etil-alkohol					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	15300	96 h	Pimephales promelas (amerikai cselle)	A beszállító adatai
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	A beszállító adatai
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia spec	A beszállító adatai
	Toxicitás crustacea	NOEC	9,6 mg/l	9 d	Daphnia magna (nagy vizibolha)	
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol (PPG-2 METHYL ETHER)					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	>1000	96 h	Pimephales promelas (amerikai cselle)	
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50	969 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	1919	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	
	Növekedés gátlási teszt, algán	NOEC mg/l	1000		Alga	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóságNem állnak rendelkezésre adatok
Az etanol biológiailag lebontható.

CAS-szám	Alkotóelemek	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről				
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol (PPG-2 METHYL ETHER)				
	OECD 301E		>70%		
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján)				

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
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol (PPG-2 METHYL ETHER)	-0,35
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (D-LIMONENE)	4,38

BCF

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
64-17-5	etanol; etil-alkohol	1 - 4,5	Cyprinus carpio (ponty)	

12.4. A talajban való mobilitásNem állnak rendelkezésre adatok
A talaj csak nagyon kevés etanol vesz fel, az etanol gyorsan elpárolog.**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 13 -tól/-től 18

A keverék a következő anyagokat tartalmazza, melyek a PBT REACH, XIII. melléklet feltételeinek megfelelnek:

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8-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); 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán;

galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

A keverék a következő anyagokat tartalmazza, melyek a vPvB REACH, XIII. melléklet feltételeinek

megfelelnek: 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); 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán;

galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: 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); 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán;

galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

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**

UN 1266

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

PARFÜM KÉSZÍTMÉNYEK

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

3

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

II

Címkék:

3



Osztályba sorolási szabály:

F1

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 14 -tól/-től 18

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 - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 15 -tól/-től 18

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

A 2004/42/EK irányelv a VOC ca. 80%
festékekben és lakkokban:Adatok az 2012/18/EU irányelv P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO
(SEVESO III):**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 2019/1021 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. függeléke szerint engedélykötelesek: nincs

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

További információ

Az ország idevonatkozó jogi előírásai is figyelembe veendők!

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

etanol; etil-alkohol

(2-methoxymethylethoxy)propanol (PPG-2 METHYL ETHER)

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)

(E)-2-benzilidénoktanális (HEXYL CINNAMAL)

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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 16 -tól/-től 18

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexa-metil-indeno[5,6-c]pirán; galaxolid; (HHCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN)
linalil-acetát (LINALYL ACETATE)
7-hidroxi-citronellal (HYDROXYCITRONELLAL)
3-(4-hidroxi-4-metilpentil) ciklohex-3-én-1-karbaldehid és 4-(4-hidroxi-4-metilpentil) ciklohex-3-én-1-karbaldehid reakcióelegye (HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE)
(etoximetoxi)ciklododekán (FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL)
hexil-szalicilát (HEXYL SALICYLATE)
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexén-1-yl)-3-butén-2-on (ALPHA-ISOMETHYL IONONE)
a-metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehid (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL)

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 1,2,9,14,15,16.
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 - 31.05.2016 - általános átdolgozás
Változat 1,04 - 19.08.2016 - általános átdolgozás
Változat 1,05 - 09.11.2016 - általános átdolgozás
Változat 1,06 - 09.06.2017 - általános átdolgozás
Változat 1,07 - 03.09.2018 - Változások a szekcióban 2, 3
Változat 1,08 - 18.09.2018 - Változások a szekcióban 1
Változat 1,09 - 14.01.2020 - Az egész biztonsági adatlap módosítása és átdolgozása az új információk / recept alapján
Változat 1,10 - 22.10.2021 - Az egész biztonsági adatlap módosítása és átdolgozása az új információk / recept alapján
Változat 1,11 - 07.03.2023 - általános átdolgozás
Változat 1,12 - 12.11.2024 - általános átdolgozás

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 17 -tól/-től 18

Rövidítések és betűszavak

Flam. Liq: Tűzveszélyes folyadékok
Asp. Tox: Aspirációs veszély
Skin Irrit: Bőrirritáció
Eye Irrit: Szemirritáció
Skin Sens: Bőrszenzibilizáció
Repr: Reprodukciós toxicitás
Aquatic Acute: Vízi környezetre veszélyes, akut
Aquatic Chronic: Vízi környezetre veszélyes, krónikus
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

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
Skin Sens. 1; H317	Számolási eljárás
Aquatic Chronic 3; H412	Számolási eljárás

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

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

ipuro essentials - flower bowl

Felülvizsgálat dátuma: 12.11.2024

Termék kódja: GE-GDC-012

Oldal 18 -tól/-től 18

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
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.

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.)