

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 1 -től-től 12

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

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

UFI: MSR1-304A-N000-VAUK

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): +36-80-20-11-99**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék besorolása****1272/2008 sz. (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 sz. (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

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.
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

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 2 -tól-től 12

P337+P313
P501

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

Különleges keverékek kivételes címkézése

EUH208

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

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.

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

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

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

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány		
	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			
	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			

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 részarány	
	Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)			
64-17-5	200-578-6	etanol; etil-alkohol	80 - < 85 %	
	belélegzéses: LC50 = 95,6 mg/l (gőzök); orális: LD50 = 6200 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100			

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



Biztonsági adatlap

Gries Deco Company GmbH

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 3 -tól/-től 12

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 léggéssel 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 (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 környezetbe jutás esetén

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.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 4 -tól/-től 12

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 beszenyveződött 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, 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 elleni védekezés/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 5 -tól/-től 12

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	

További információ a ellenőrző paraméterek

További kitettségi határértékek jelenleg nem állnak rendelkezésre.

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 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.

Légutak védelme

Normál használati feltételek mellett nem szükséges.

a munkahelyen (gyártáskor / áttöltéskor):

határérték-túllépés: gázsűrő-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:	jellemző	
Olvaspont/fagyáspont:		<-15 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:		78 °C
Tűzveszélyesség:		nem alkalmazható
Robbanási határok - alsó:		3,3 térf.%
Robbanási határok - felső:		19 térf.%
Lobbanáspont:		18,5 °C
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
pH-érték:		5-7
Kinematicus viszkozitás:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Vízben való oldhatóság:		oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben		
Nem állnak rendelkezésre adatok		

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 6 -tól/-től 12

Oldódás arányát:	Nem állnak rendelkezésre adatok
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	-0,31
Diszperzió stabilitását:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőznyomás: (20 °C -on)	58 hPa
Gőznyomás:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség (20 °C-on):	0,86 g/cm ³
Relatív sűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Ömlesztési sűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Relatív gőzsűrűség:	1,59
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 |gáznemű: 363 (101,3 kPa) °C |Oxidáló tulajdonságok |

Nem állnak rendelkezésre adatok

Egyéb biztonsági jellemzőkPárolgási sebesség: Nem állnak rendelkezésre adatok |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 |Dinamekus 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 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 oxidálószer, Kénsav, Salétromsav, Peroxid, Ammónia, alkáli-és alkáli föld tartalmú fémek, alkáli-oxidok, Acetil-klorid, nátrium-hipoklorit / kalcium.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 7 -tól-től 12

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

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

Irritáció és korrozivitás

Súlyos szemirritációt okoz.

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

Szenzibilizáló hatások

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES-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 fejt ki:

Száras 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.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 8 -tól/-től 12

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

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

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**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 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

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.

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 (tisztítószerrel)

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume


Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023


Termék kódja: GDC-638

Oldal 9 -tól/-től 12


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
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 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
Különleges intézkedések:	163 640D
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített mennyiség:	E2

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	UN 1266
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Perfumery products
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	II
Címkék:	3
	
Különleges intézkedések:	163
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 10 -tól/-től 12

Mentesített mennyiség: E2
EmS: F-E, S-D

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-szám vagy azonosító szám:** UN 1266**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Perfumery products**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 3**14.4. Csomagolási csoport:** II

Címkék: 3



Különleges intézkedések: A3 A72
Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép): 1 L
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

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

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 kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet: Ez a keverék nem tartalmaz a kivételi 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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 11 -től-től 12

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

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)

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Változat 1,00 - 24.03.2023 - 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

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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dufträume

Limited Edition 2024 - ipuro in harmony

Felülvizsgálat dátuma: 24.03.2023

Termék kódja: GDC-638

Oldal 12 -tól/-től 12

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
Aquatic Chronic 3; H412	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.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH208	TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES-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.)