

BIZTONSÁGI ADATLAP 1907/2006 / EK (REACH) szerint

Termék név: Little Dog Autóillatosító

Kiállítás dátuma: 2022.03.23., Felülvizsgálat: 2022.07.13., verzió: 1.0

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK, TERMÉK ÉS A GYÁRTÓ/FORGALMAZÓ AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Termék név: Little Dog Autóillatosító

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Releváns azonosított felhasználások

Légfrissítő.

Ellenjavallt felhasználások

Nincs információ

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

Drive Int. AG Pilatusstrasse 28
6052 Hergiswil, Svájc
+41 (0) 41 511 0304
info@drive-int.ch

Gyártó:

Drive Italy S.r.l.
Via Molinaretti 16 Castelli
Calepio BG, Olaszország
+39 (0) 35 039 0120
info@drive-italy.com

Magyarországi Forgalmazó: USASCENTS Kft (Képviselő: Majerszki Dániel)
3000 Hatvan
Kölcsey F. u. 2/a
Tel: +36 20 910 6983
Email: info@usascents.hu
WEB: www.usascents.hu

1.4. Sürgősségi telefon:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat : 06 80 20 11 99 (0-24h)

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉGI BESOROLÁS

2.1. ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA:

1272/2008/EK rendelet szerinti besorolás alapján:

Skin Irrit. 2; H315: Bőrirritáló hatású.**Skin Sens. 1; H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.****Eye Irrit. 2; H319: Súlyos szemirritációt okoz.****Aquatic Chronic 2; H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**

2.2. CÍMKE TARTALOM:

1272/2008/EK rendelet szerinti besorolás alapján:

**Figyelmeztető szó: FIGYELEM**

H315: Bőrirritáló hatású.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

P302 + P352: HA BŐRREKERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P333 + P313: Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P337 + P313: Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kérni.

P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: kérjük használja a lakóhelyén működő hulladékgyűjtési rendszert.

2.3. EGYÉB VESZÉLYEK

Ez az anyag/keverék 0,1%-os vagy magasabb szinten nem tartalmaz sem perzisztensnek, bioakkumulatívnak és mérgezőnek (PBT), sem nagyon perzisztensnek és nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősített összetevőket.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**3.1. KEVERÉKEK**

A keverékeket lásd a 3.2.

3.2 Keverékek

NÉV	CAS-szám EK-szám INDEX REACH	%	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint	Specifikus konc. Korlátok	Megjegyzések az anyagokhoz
benzyl salicylate	118-58-1 204-262-9 607-754-00-5 01-2119969442-31	10-15	Skin Sens. 1B; H317.1B Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
1-(1,2,3,4,5,6,7,8- octahydro-2,3,8,8- tetramethyl-2- naphthyl)ethan-1-one	54464-57-2 259-174-3 - 01-2119489989-04	5-10	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317.1B Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
1,3,4,6,7,8-hexahydro- 4,6,6,7,8,8- hexamethylindeno[5,6- c]pyran	1222-05-5 214-946-9 603-212-00-7 01-2119488227-29	5-10	Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
2,2,4,6,6- pentamethylheptane	13475-82-6 236-757-0 - 01-2119490725-29	5-10	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
decane-1-ol	112-30-1 203-956-9 - 01-2119480407-35	2.5-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	/	/

7-methyl-2H-benzo-1,5-dioxepin-3(4H)-one	28940-11-6 249-320-4 - 01-2120734453-58	1-2.5	Skin Corr. 1B; H314.1B	/	/
linalool	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	1-2.5	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317.1B Eye Irrit. 2; H319	/	/
A mixture of: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-one; (E)-oxacyclohexadec-13-en-2-one; a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-one and b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-one	34902-57-3 422-320-3 606-092-00-4 01-0000016883-62	0.1-1	Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	103-95-7 203-161-7 - 01-2119970582-32	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2 01-2119529223-47	0.1-1	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
allyl (cyclohexyloxy)acetate	68901-15-5 272-657-3 -	0.1-1	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naph-thyl)ethan-1-one	1506-02-1 216-133-4 - 01-2119539433-40	0.1-1	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
methyl salicylate	119-36-8 204-317-7 607-749-00-8 01-2119515671-44	0.1-1	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317.1B Repr. 2; H361d Aquatic Chronic 3; H412	/	/
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 - 01-2119555270-46	<0.01	Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
vinyl acetate	108-05-4 203-545-4 607-023-00-0	<0.01	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 Carc. 2; H351 Aquatic Chronic 3; H412	/	D
toluene	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51	<0.01	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Repr. 2; H361d STOT RE 2; H373	/	/

Megjegyzések az anyagokhoz

D	Bizonyos anyagokat, amelyek hajlamosak a spontán polimerizációra vagy bomlásra, általában stabilizált formában hozzák forgalomba. Ebben a formában szerepelnek a 3. részben. Az ilyen anyagokat azonban néha nem stabilizált formában hozzák forgalomba. Ebben az esetben a szállítónak fel kell tüntetnie a címkén az anyag nevét, majd a „nem stabilizált” szavakat.
---	---

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁSI INFORMÁCIÓK

4.1. AZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK ISMERTETÉSE

Általános megjegyzések

Ha kétségei vannak vagy rosszul érzi magát, kérjen orvosi segítséget. Mutassuk meg az orvosnak a biztonsági adatlapot és a címkét.

Belégzést követően

Vigye a beteget friss levegőre – vigye el a veszélyes területről. Ha a tünetek kialakulnak és továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezést követően

Vegyen le minden szennyezett ruhát. A termékkel érintkező testrészeket vízzel le kell öblíteni. Ha a tünetek kialakulnak és továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Szemkontaktust követően

Azonnal öblítse ki a szemet folyó vízzel, a szemhéjakat szétartva. Ha az irritáció továbbra is fennáll, forduljon szakorvoshoz.

Lenyelést követően

Ne hánytasd magad! A száját alaposan öblítse ki vízzel. Eszméletlen személynek soha ne adjon be semmit szájon át. Forduljon orvoshoz. Mutassuk meg az orvosnak a biztonsági adatlapot vagy címkét.

4.2. LEGFONTOSABB - AKUT ÉS KÉSLELTETETT – TÜNETEK ÉS HATÁSOK

Belégzést követően

A permetköd, köd vagy gőzök túlzott kitettsége légúti irritációt okozhat. Köhögés, tüszögés, orrfolyás, nehéz légzés.

Bőrrel való érintkezést követően

Viszketés, bőrpír, fájdalom. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (viszketés, bőrpír, kiütések).

Szemkontaktust követően

Vörösség, könnyezés, fájdalom.

Lenyelést követően

Hányingert/hányást és hasmenést okozhat. Hasi kellemetlenséget okozhat.

4.3. TÜNETEK AZ AZONNALI ORVOSI BEAVATKOZÁSRA VAGY KÜLÖNLEGES ELLÁTÁSRA

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Szén-dioxid (CO₂).

Tűzoltó por.

Víz spray. A nagy tüzeket vízpermettel vagy alkoholálló habbal oltani.

Nem megfelelő oltóanyag

Teljes vízszugár.

5.2. AZ ANYAGBÓL VAGY KEVERÉKBŐL SZÁRMAZÓ KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

Veszélyes égéstermékek

Tűz esetén mérgező gázok képződhetnek; ne lélegezze be a gázokat/füstöt.

5.3. TŰZOLTÓKNAK SZÓLÓ JAVASLAT

Védelmi intézkedések

Tűz vagy hevítés esetén ne lélegezze be a füstöt/gőzt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyes kockázattal jár, vagy megfelelő képzés nélkül. A veszélyeztetett tartályokat vízpermettel kell hűteni. Ha lehetséges, távolítsa el a tartályokat a veszélyeztetett területről.

Különleges védőfelszerelés tűzoltók számára

A tűzoltóknak megfelelő védőruházatot kell viselniük a tűzoltók számára (beleértve a sisakot, védőcsizmát és kesztyűt) (EN 469) és zárt rendszerű légzőkészüléket (SCBA) teljes arcvédővel (EN 137).

További információ

A szennyezett tűzoltóvizet és a tűz maradványait a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: ÓVINTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN**6.1. SZEMÉLYEKRE VONATKOZÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK:****Nem sürgősségi személyzet számára****Védő felszerelés**

Használjon egyéni védőfelszerelést (8. szakasz).

Elővigyázatossági intézkedések

Biztosítson megfelelő szellőzést. Gyújtó- és/vagy hőforrástól távol tartandó; Tilos a dohányzás!

Vészhelyzeti eljárás

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyes kockázattal jár, vagy megfelelő képzés nélkül. Akadályozza meg a védtelen személyek hozzáférését. Evakuálják a veszélyzónát. Kerülje a por belélegzését. Kerülje a bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezést.

A segélyhívók számára

Használjon személyi védőfelszerelést.

6.2. KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK:

Ne engedje, hogy a termék vízbe/csatornába/csatornába vagy áteresztő talajba kerüljön. Ha véletlenül nagy mennyiség kerül a vízbe vagy a talajba, értesítse az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Az elzáráshoz**

Kerülje el a kifolyást – zárja be a sérült tartályon lévő lyukakat.

A feltakarításhoz

Mechanikusan fel kell szedni, megfelelő edénybe kell gyűjteni, és a hatályos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani. A hatályos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani (lásd a 13. szakaszt).

EGYÉB INFORMÁCIÓK

Nincs információ.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Védelmi intézkedések****Intézkedések a tűz megelőzésére**

Biztosítson megfelelő szellőzést. Gyújtóforrástól távol tartandó – tilos a dohányzás.

Intézkedések az aeroszol- és porképződés megelőzésére

Használjon általános vagy helyi elszívást, hogy megakadályozza a gőzök és aeroszolok belélegzését.

A környezet védelmét szolgáló intézkedések

Kerülni kell a környezetbe jutást.

Egyéb intézkedések

Nincs információ.

Tanácsok az általános munkahelyi higiéniahoz

A vegyszerek kezelésekor tartsa be a szokásos óvintézkedéseket. Alkalmazzon megfelelő személyes higiéniai gyakorlatokat – mosson kezet a szünetekben és az anyaggal végzett munka közben. Munka közben enni, inni és dohányozni tilos. Kerülje a bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést. Távolítsa el a szennyezett ruhát, és mossa ki újra használat előtt. Viseljen megfelelő védőfelszerelést; lásd a 8. szakaszt.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

A helyi előírásoknak megfelelően tárolandó. Szorosan lezárt edényben tartandó.

Csomagoló anyagok

Csak az eredeti tartályban tárolandó.

A raktárhelyiségekkel és edényekkel szemben támasztott követelmények

Ne tárolja címkézetlen tartályokban.

Tárolási osztály

Nincs információ.

További információk a tárolási feltételekről

Nincs információ.

7.3. MEGHATÁROZOTT VÉGFELHASZNÁLÁS(OK):

Ajánlások

Nincs információ.

Ipari szektor specifikus megoldások

Nincs információ.

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. ELLENŐRZÉSI PARAMÉTEREK:

Foglalkozási Expozíciós határértékek

NÉV	mg/m ³	ml/m ³	Hosszú távú érték mg/m ³	Rövid távú érték ml/m ³	Megjegyzés	Biológiai tolerancia értékek
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	10	/	/	/	/	/
Toluene (108-88-3)	191	50	384	100	Sk	/
Vinyl acetate (108-05-4)	17.6	5	35.2	10	/	/

Tájékoztató a megfigyelési eljárásokról

BS EN 14042:2003 Cím Azonosító: Munkahelyi légkör. Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozíciójának értékelésére szolgáló eljárások alkalmazásához és használatához. BS EN 482:2021 Munkahelyi expozíció. Eljárások a vegyi anyagok koncentrációjának meghatározására. Alapvető teljesítménykövetelmények.

DNEL/DMEL értékek

A termékhez

Nincs információ.

Az összetevőkhöz

Nincs információ.

PNEC értékek

A termékhez

Nincs információ.

Az összetevőkhöz

Nincs információ.

8.2. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE:

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Anyaggal/keverékkel kapcsolatos intézkedések az expozíció megelőzésére az azonosított felhasználások során

Alkalmazzon megfelelő személyes higiéniai gyakorlatokat – mosson kezet a szünetekben és az anyaggal végzett munka közben. A jó ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kell kezelni. Kerülje a bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést. Munka közben enni, inni és dohányozni tilos. A gőzöket/aeroszolókat nem szabad belélegezni.

Strukturális intézkedések az expozíció megelőzésére

Nincs információ

Szervezeti intézkedések az expozíció megelőzésére

Azonnal távolítsa el minden szennyezett ruhát, és újbóli használat előtt mossa ki.

Technikai intézkedések az expozíció megelőzésére

Biztosítson jó szellőzést és helyi elszívást a fokozott koncentrációjú területeken. Élelmiszerrel, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Egyéni védőeszközök**Szem- és arcvédelem**

Ha fennáll a szemmel való érintkezés veszélye, használjon védőszemüveget. Biztonsági szemüveg oldalvédelemmel (EN 166).

Kézvédelem

Védőkesztyű (EN 374). Használat előtt védje meg a kezét megfelelő védőkrémmel.

Megfelelő anyagok**Bőrvédelem**

Pamut védőruházat és cipő, amely a teljes lábfejet fedi (EN ISO 20345).

Légutak védelme

A levegőben lévő gőzök/aeroszolok magas koncentrációja esetén viseljen maszkot (EN 140) A2-P2 (EN 14387) szűrővel.

A „magas/magas koncentráció” a foglalkozási expozíciós határértékek túllépését jelenti.

Termikus veszélyek

Nincs információ.

Környezeti expozíció ellenőrzése**Anyaggal/keverékkel kapcsolatos intézkedések az expozíció megelőzésére**

Nincs információ.

Intézkedések az expozíció megelőzésére

Nincs információ.

Szervezeti intézkedések az expozíció megelőzésére

Nincs információ.

Technikai intézkedések az expozíció megelőzésére

Ne engedje, hogy a termék csatornába, szennyvízrendszerbe vagy talajvízbe jusson.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****Fizikai állapot**

szilárd - szilárd hordozóba impregnált folyadék

Szín

Színes

Illat

Jellegzetes

Fontos egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi információk

Szagküszöb	Nincs információ.
pH	az anyag/keverék nem oldódik (vízben)
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs információ.
Kezdeti forráspont/forrási tartománypont	Nincs információ.
Lobbanáspont	> 61 °C
Párolgási sebesség	Nincs információ.
Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú)	Nincs információ.
Robbanási határértékek (térfogat%)	Nincs információ.
Gőznyomás	Nincs információ.

Gőzsűrűség	Nincs információ.
Sűrűség/súly	Nincs információ.
Oldhatóság	Nincs információ.
Megoszlási hányados	Nincs információ.
Öngyulladás hőmérséklet	Nincs információ.
Bomlási hőmérséklet	Nincs információ.
Viszkozitás	Nincs információ.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincs információ.
Oxidáló tulajdonságok	Nincs információ.

9.2. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Nincs információ

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1. REAKCIÓKÉSZSÉG:

Az ajánlott szállítási vagy tárolási feltételek mellett stabil.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék normál felhasználási körülmények között, az ajánlott kezelési és tárolási feltételek mellett stabil.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem lépnek fel.

10.4 Kerülendő körülmények

Hőtől, közvetlen napfénytől, nyílt tűztől, szikrától védeni kell.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidánsok
Erős lúgok.
Erős savak.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Normál használati körülmények között nem várható veszélyes bomlástermék. Tűz/robbanás esetén egészségre veszélyes gőzök/gázok szabadulnak fel. Szén-dioxid; Szén-monoxid.
Nitrogén-oxidok. Füst.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) Akut toxicitás

A termékre vonatkozóan

Expozíciós útvonal	Típus	Faj	Idő	Érték	Módszer	Megjegyzés
orális	ATE	/	/	> 2000 mg/kg	/	/
belélegzés	ATE	/	/	> 20 mg/l	/	/

További információ

A termék akut toxicitásra nincs besorolva.

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nincs információ.

További információ

Bőrirritációt okoz.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nincs információ.

További információ

Súlyos szemirritációt okoz.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nincs információ.

További információ

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

(e) (csírasejt) mutagenitás

Nincs információ.

(f) Rákkeltő hatás

Nincs információ.

(g) Reprodukciós toxicitás

Nincs információ.

A CMR tulajdonságok értékelésének összefoglalása

A termék nem minősül rákkeltőnek, mutagénnek vagy reprodukciót károsítóknak.

h) célszervi toxicitás (STOT) – egyszeri expozíció

Nincs információ.

További információ

STOT SE (egyszeri expozíció): Nincs besorolva.

(i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT).

Nincs információ.

További információ

STOT RE (ismételt expozíció): Nincs besorolva.

(j) Aspirációs veszély

Nincs információ.

További információ

Aspirációs veszély: Nincs besorolva.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Akut (rövid távú) toxicitás

Nincs információ.

Krónikus (hosszú távú) toxicitás

Nincs információ.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Abiotikus lebontás, fizikai- és fotokémiai elimináció

Nincs információ.

Biológiai lebomlás

Nincs információ.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados

Nincs információ.

Biokoncentrációs faktor (BCF)

Nincs információ.

12.4 Mobilitás a talajban

Ismert vagy előrejelzett eloszlás a környezeti elemek között

Nincs információ.

Felületi feszültség

Nincs információ.

Adszorpció/deszorpció

Nincs információ.

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

A készítményben lévő komponensek nem felelnek meg a PBT vagy vPvB besorolás kritériumainak.

12.6 Egyéb káros hatások

Nincs információ.

12.7 További információk

A termékhez

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Vízveszélyeztetési osztály 2 (saját besorolás): a vizeket veszélyezteti. Ne engedjük talajvízbe, vízfolyásokba vagy csatornarendszerbe jutni.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék / Csomagolás ártalmatlanítás**Vegyis hulladék**

A hatályos hulladékkezelési előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Ne engedje, hogy a termék a csatornába/csatornába kerüljön.

A terméke adja át egy felhatalmazott begyűjtőnek/hulladéktávollítóknak/hulladék-hasznosítást végző cégnek. Kisebb mennyiség a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítható.

Hulladék kódok / hulladékmegnevezések a LoW szerint

20 03 01 - vegyes települési hulladék

Csomagolás

A csomagolást a helyi vagy országos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A teljesen kiürített tartályokat szállítsa az engedélyezett hulladékkezelési hatóságoknak.

Hulladék kódok / hulladékmegnevezések a LoW szerint

Nincs információ.

Hulladékkezeléssel kapcsolatos információk

Nincs információ.

Szennyvízelvezetéssel kapcsolatos információk

Nincs információ.

Egyéb ártalmatlanítási javaslatok

Nincs információ.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 UN szám			
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2 Az UN szerinti megfelelő szállítási név			
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
9	9	9	9
14.4 Csomagolási csoport			
III	III	III	III
14.5 Környezeti veszélyek			
IGEN	tengerszennyező	IGEN	IGEN
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
Korlátozott mennyiségben 5 kg Különleges rendelkezések 274, 335, 375, 601 Csomagolási utasítások P002, IBC08, LP02, R001 Különleges csomagolási rendelkezések PP12, B3 Szállítási kategória 3 Alagútkorlátozási kód (-)	Korlátozott mennyiség 5 kg EmS F-A, S-F Lobbanáspont 61 °C	Korlátozott mennyiség, Csomagolási Utasítások (Limitált Menny, Pkg Inst) Y956 Korlátozott mennyiség, maximális nettó mennyiség/csomag (limitált mennyiség, max. nettó mennyiség/db) 30 kg G Csomagolási útmutató (Pkg Inst) 956 Maximális nettó mennyiség/csomag (Max. nettó mennyiség/db) 400 kg Csak teherszállító repülőgép, csomagolási utasítások (CAO, Pkg Inst) 956 Csak teherszállító repülőgép, maximális nettó mennyiség/csomag (CAO, max. nettó mennyiség/db) 400 kg Különleges rendelkezések A97, A158, A179, A197 Kivételes mennyiségek E1 ERG kód 9L	Korlátozott mennyiség 5 kg
14.7 Ömlesztett szállítás a Marpol II. melléklete és az IBC kódex szerint			
VC1, VC2	VC1, VC2	Nincs megadva/nem alkalmazható	Nincs megadva/nem alkalmazható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

- 1907/2006/EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) (beleértve az (EU) 2015/830 bizottsági rendelet legutóbbi módosítását is)
- 1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

A 2004/42/EK szerinti információ az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról (VOC-iránymutatás) nem alkalmazható

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről

Nincs információ

Különleges utasítások

Vízveszélyeztetési osztály 2 (saját besorolás): a vizeket veszélyezteti.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A szállító erre az anyagra/keverékre nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Változások jelzése

Nincs információ

Főbb irodalmi hivatkozások és adatforrások

Nincs információ

Rövidítések és betűszavak

ATE – Akut toxicitási becslés

ADR – Megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról

ADN – Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról CEN – Európai Szabványügyi Bizottság

C&L – Osztályozás és címkézés

CLP – Csomagolási osztályozási címkézési rendelet; 1272/2008/EK rendelet

CAS-szám – Chemical Abstracts Service number

CMR – rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót mérgező anyag

CSA – Kémiai biztonsági értékelés

CSR – Kémiai biztonsági jelentés

DMEL – származtatott minimális hatásszint

DNEL – származtatott hatásmentes szint

DPD – Veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv

DSD – Veszélyes anyagokról szóló 67/548/EGK irányelv

DU – továbbfelhasználó

EK – Európai Közösség

ECHA – Európai Vegyianyag-ügynökség

EK-szám – EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS)

EGT – Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia)

EGK – Európai Gazdasági Közösség

EINECS – Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzéke

ELINCS – A bejelentett vegyi anyagok európai listája

HU - Európai szabvány

EQS – Környezetminőségi Szabvány

EU – Európai Unió

Euphrac - Európai kifejezéskatalógus

EWC – Európai Hulladékkatalógus (a LoW helyébe – lásd alább)

GES – Általános expozíciós foratókönyv

GHS – Globálisan Harmonizált Rendszer

IATA – Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

ICAO-TI – Műszaki utasítások a veszélyes áruk biztonságos légi szállításához

IMDG – Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áruk

IMSBC – Nemzetközi tengeri szilárd ömlesztett rakományok
IT - Informatika
IUCLID – Nemzetközi Egységes Kémiai Információs Adatbázis
IUPAC – Tiszta Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
JRC – Közös Kutatóközpont
Kow - oktanol-víz megoszlási hányados
LC50 – Letális koncentráció a tesztpopuláció 50%-ára
LD50 – halálos dózis a tesztpopuláció 50%-ának (Median Lethal Dose)
LE – Jogi személy
Low – Hulladéklista (lásd: <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
LR – Vezető regisztráló
M/I – Gyártó/Importőr
MS – tagállamok
MSDS - Anyagbiztonsági adatlap
OC – Működési feltételek
OECD – Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL – Foglalkozási Expozíciós Határérték
HL – Hivatalos Lap
VAGY – Csak képviselő
OSHA – Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség
PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
PEC – Predicted Effect Concentration
PNEC(ek) – becsült hatásmentes koncentráció(k)
PPE – Személyi védőfelszerelés
(Q)SAR – Minőségi szerkezeti tevékenység kapcsolat
REACH – Vegyi anyagok regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása 1907/2006/EK RID rendelet – Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó előírások
RIP – REACH végrehajtási projekt
RMM – Kockázatkezelési intézkedés
SCBA – önálló légzőkészülék
SDS - Biztonsági adatlap
SIEF – Anyaginformációs csereforum
KKV - Kis- és középvállalkozások
STOT – Célszervi toxicitás
(STOT) RE - Ismételt expozíció
(STOT) SE – Egyszeri expozíció
SVHC – Nagyon veszélyes anyagok
ENSZ – Egyesült Nemzetek Szervezete
vPvB – Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A releváns H-mondatok listája

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 Lenyelve ártalmas.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H332 Belélegezve ártalmas.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H351 Feltehetően rákot okoz.
H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szervezetet.
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.