

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

Eredeti Adatlap létrehozás dátuma: 2022.07.22.

Felülvizsgálat: 2023.01.24.

Kiállítás dátuma: 2023.01.27.

1907/2006 / EK (REACH) és 1272/2008 / EK (CLP) szerint

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

1.1. Termék megnevezése: SPHERE® Autóillatosító

1.2. Termék felhasználása: Léghfrissítő

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Szállító:

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

Gyártó:

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

Magyarországi Importáló és 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)
Általános segélyhívó: 112 (0-24h)

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉGI BESOROLÁS

2.1. ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA:

Osztályozás: 1272/2008/EK rendelet szerinti besorolás alapján:
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319: Súlyos szemirritációt okoz.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. CÍMKE TARTALOM:

Címkézés:

1272/2008/EK rendelet szerinti besorolás alapján:

FIGYELEM



FIGYELEM



Figyelem: H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319: Súlyos szemirritációt okoz.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok és kódok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: 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 kell kérni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: kérjük használja a lakóhelyén működő hulladékgyűjtési rendszert

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

2.3. EGYÉB VESZÉLYEK

PBT/vPvB: Nincs információ.

Endokrin zavaró tulajdonságok: Nincs információ.

További információ: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) komponenseket, vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) 0,1%-os vagy magasabb szinten.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. KEVERÉKEK

Összetevők:

Veszélyes összetevők:	Konc. %	CAS-szám	EINECS szám	Index	Reach	Osztályozás 1272/2008/EK
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	2,5-5%	54464-57-2	259-174-3	-	01-2119489989-04	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1
2,2,4,6,6-pentametilheptán	2,5-5%	13475-82-6	236-757-0	-	01-2119490725-29	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413
(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	2,5-5%	165184-98-5	639-566-4	-	01-2119533092-50	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 2; H411
linalool	2,5-5%	78-70-6	201-134-4	603-235-00-2	01-2119474016-42	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319
D-limonén	2,5-5%	5989-27-5	227-813-5	601-096-00-2	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1
linalyl acetate	2,5-5%	115-95-7	204-116-4	-	01-2119454789-19	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319
benzyl salicylate	2,5-5%	97-53-0	202-589-1	-	01-2119971802-33	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319
1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	1-2,5%	68155-67-9	268-979-9	-	-	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	1-2,5%	68155-66-8	268-978-3	-	-	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1
Cedrus atlantica, stb.	1-2,5%	92201-55-3	295-985-9	-	01-2120141735-57	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411
acetyl cedrene	0,1-1%	32388-55-9	251-020-3	-	01-2119969651-28	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1
cinnamaldehyde	0,1-1%	104-55-2	203-213-9	-	01-2119935242-45	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319
pin-2(3)-ene	0,1-1%	80-56-8	201-291-9	-	01-2119979519-16	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

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 le kell öblíteni bő vízzel. Ha a tünetek kialakulnak és továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés esetén: Azonnal öblítse ki a szemet folyó vízzel, a szemhéjakat széthúzva. Ha az irritáció továbbra is fennáll, forduljon szakorvoshoz azonnal.

Lenyelést követően: Ne hánytasd magad! A száját alaposan öblítse ki vízzel. Esméletlen 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. A körülményektől függően viseljen megfelelő védőeszközt hogy óvja a bőrt.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. OLTÓANYAGOK

Szén-dioxid CO₂, Tűzoltó por vagy víz spray. Nagyobb tüzek elleni védelem vízpermettel vagy alkohollal szemben ellenálló habokkal
Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Víz teljes sugár

5.2. AZ ANYAGBÓL VAGY KEVERÉKBŐL SZÁRMAZÓ KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

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. Semmilyen személyes kockázattal járó vagy tevékenység nem történhet 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) (BS EN 469) és önálló légzőkészülék (SCBA) teljes arccésszel (BS 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 védelem nélküli hozzáférést személyzet. 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:

A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

6.3. TERÜLETI ELHATÁROLÁS ÉS SZENNYEZÉS MENTESÍTÉS MÓDSZEREI ÉS ANYAGAI:

- Az elzáráshoz:** Kerülje el a kifolyást – zárja be a sérült tartályon lévő lyukakat.
- A takarításhoz:** Mechanikusan fel kell szedni, megfelelő edénybe kell gyűjteni, és a hatályos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani. A vonatkozó előírásoknak megfelelően semmisítse meg (lásd 13. szakasz).
- Egyéb információk:** Nincs információ.

6.4. HIVATKOZÁS MÁS SZAKASZOKRA:

- A biztonságos kezeléssel kapcsolatban lásd a 7. fejezetet.
A személyi védőfelszerelésekkel kapcsolatban lásd a 8. fejezetet.
Az ártalmatlanítással kapcsolatban lásd a 13. pontot

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 aeroszokok 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 jó személyes higiéniai gyakorlatokat – mosson kezet a szünetekben és anyaggal való munkavégzéskor. Munka közben enni, inni és dohányozni tilos. Kerülje a bőrrel, szemmel való érintkezést. Távolítsa el a szennyezett ruhát, és mossa ki újra használat előtt. Viseljen megfelelő védőfelszerelést; lásd 8. szakaszt.

7.2. A BIZTONSÁGOS TÁROLÁS FELTÉTELEI AZ ESETLEGES ÖSSZEFÉRHETETLENSÉGGEL EGYÜTT:

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek: A helyi előírásoknak megfelelően tárolandó. Szorosan lezárt tartályban 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: Nincs információ.

Tájékoztatás a megfigyelési eljárásokról: BS EN 14042:2003 Cím Azonosító: Munkahelyi légkör. Útmutató az eljárások alkalmazásához és használatához a kémiai és biológiai anyagoknak való kitettség értékelése. BS EN 482:2021 Munkahelyi expozíció. Eljárások a vegyi anyagok koncentrációjának meghatározása. Alapvető teljesítménykövetelmények.

DNEL/DMEL értékek

A termékhez: Nincs információ.

Az alkatrészekhez: Nincs információ.

PNEC értékek

A termékhez: Nincs információ.

Az alkatrészekhez: Nincs információ.

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

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, megfelelően kezelni jó ipari higiéniai és biztonsági gyakorlattal. Kerülje a bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést. Ne egyen, igyon vagy dohányozzon munka közben. A gőzöket/aeroszolókat nem szabad belélegezni.

Strukturális intézkedések az expozíció megelőzésére: Nincs információ.

Szervezeti intézkedések az expozíció megelőzésére: Azonnal távolítson 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. Élelmiszertől, italtól és állat takarmányoktól 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 az egész lábfejet fedi (BS EN ISO 20345:2022).

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

Illatküszöbérték:	Nincs információ.
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs információ.
Forráspont vagy kezdeti forráspont és forráspont-tartomány:	Nincs információ.
Gyúlékonyság:	Nincs információ.
Alsó és felső robbanási határ:	Nincs információ.
Lobbanáspont:	Nagyobb mint 61°C.
Öngyulladás hőmérséklet:	Nincs információ.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs információ.
PH:	anyag/keverék nem oldódik (vízben)
Viszkozitás:	Nincs információ.
Oldhatóság:	Nincs információ.
Megoszlási hányados:	Nincs információ.
Gőznyomás:	Nincs információ.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	Nincs információ.
Relatív gőzsűrűség:	Nincs információ.
Részecske jellemzők:	Nincs információ.

9.2. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nincs információ

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

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:** Tartsa távol a erős oxidálószerkeztől, erősen lúgos és erősen savas anyagoktól az exoterm reakciók elkerülése érdekében.
- 10.6. VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK:** Normál használati körülmények között nem várható veszélyes bomlástermék. Tűz/robbanás esetén egészségre veszélyt jelentő gőzök/gázok szabadulnak fel. Szén-dioxid; Szén-monoxid. Nitrogén-oxidok. Füst.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. TOXIKOLÓGIAI HATÁSOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK:

Akut toxicitás:

A termékhez						
Expozíciós út	Típus	Faj	Idő	Érték	Módszer	Megjegyzés
Orális	ATE	-	-	> 2000 mg/kg	-	-
Belégzés	ATE	-	-	> 20 mg/l	-	-

Bőrkorrózió / bőrirritáció: Bőrizgató hatású lehet, allergiás bőrreakciót válthat ki

Szenzibilizáció: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

CMR hatások: Nem ismert

Mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A termék nem minősül rákkeltőnek, mutagénnek vagy reprodukciót károsítóknak.

Reprodukciót károsító tulajdonság: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Maró hatás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismételt dózisú 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.

Aspirációs veszély: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ: bőrrel történő érintkezés

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Belégzés: gőzének túlzott belégzése (nem szakzerű használat) irritálja a légzőszerv nyálkahártyáját, narkotikus hatás nagy koncentrációban történő belégzés esetén, veszélyt jelent a központi légzőrendszerre.

Szembe jutás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrre kerülés: irritálja a bőrt, allergiás bőrreakciót vált ki – bőrpír, duzzanat, allergiás bőrkiütés.

Lenyelés: erős maró hatás a szájon és gégében, valamint a perforáció veszélye a nyelőcsőben és a gyomorban.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: nem áll rendelkezésre további adat.

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat

Egyéb információk: nincsenek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. TOXICITÁS:

Akut toxicitás (rövid távú): Nincs információ.

Krónikus toxicitás (hosszú távú): 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. TALAJBAN VALÓ MOBILITÁS:

Ismert vagy előrejelzett eloszlás a környezeti elemek között: Nincs információ.

Felületi feszültség: Nincs információ.

Adszorpció/deszorpció: Nincs információ.

12.5. A PBT- ÉS A vPvB-ÉRTÉKELÉS:

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

12.6. ENDOKRIN ZAVARÓ TULAJDONSÁGOK:

Nincs információ.

12.7. EGYÉB KÁROS HATÁSOK:

Nincs információ.

12.8. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK A TERMÉKHEZ:

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

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. HULLADÉKKEZELÉSI MÓDSZEREK

Termék / Csomagolás ártalmatlanítása

Hulladék vegyszer: A hatályos hulladékkezelési előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Ne engedje, hogy a termék a csatornába/szennyvízbe jusson. A terméket engedje el egy felhatalmazott begyűjtőnek/hulladéktávoltónak/hulladék-hasznosítást végző cégnek. Kisebb mennyiségét a háztartási hulladékkal együtt lehet kidobni.

Hulladék kódok / hulladékmegnevezések a LowW szerint: 20 03 01 - vegyes települési hulladék

Csomagolás: A csomagolást a helyi vagy országos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Teljesen kiürített tartályokat szállítson az engedélyezett hulladékkezelési hatóságokhoz.

Hulladék kódok / hulladékmegnevezések a LowW szerint: Nincs információ.

Hulladékkezeléssel kapcsolatos információk: Nincs információ.





Szennyvízelvezetéssel kapcsolatos információk: Nincs információ.

Egyéb ártalmatlanítási javaslatok: Nincs információ.

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 UN-szám vagy azonosítószám			
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2 Az UN szerinti megfelelő szállítási név			
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD, N.O.S.	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD, N.O.S.	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD, N.O.S.	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD, N.O.S.
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
9	9	9	9
			
14.4 Csomagolási csoport			
III	III	III	III
14.5 Környezeti veszélyek			
Igen	Tengeriszennyező	Igen	Igen

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
<p>Korlátozott mennyiségben: 5 kg Különleges rendelkezések: 274, 335, 375, 601 Csomagolási útmutató P002, IBC08, LP02, R001 Különleges csomagolási rendelkezések: PP12, B3 Szállítási kategória: 3 Alagút korlátozási kód: (-)</p>	<p>Korlátozott mennyiségben: 5 kg EmS F-A, S-F Lobbanáspont: 61 °C</p>	<p>Korlátozott mennyiség, csomagolási útmutató (Ltd Menny., Pkg Inst) Y956 Korlátozott mennyiség, maximum nettó Mennyiség/Csomag (kft. mennyiség, max. nettó menny. /db) 30 kg G Csomagolási útmutató (Pkg Inst) 956 Maximális nettó mennyiség/csomag (max. nettó menny./db) 400 kg Csak teherszállító repülőgép, csomagolási útmutató (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</p>	<p>Korlátozott mennyiségben 5 kg</p>
14.7 Tengeri ömlesztett szállítás az IMO okmányai szerint			
	VC1, VC2		

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 nyilvántartásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) (beleértve az (EU) 2020/878 bizottsági rendelet legutóbbi módosítását)

- 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 tisztítószerokról

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Változások jelzése

3.2 Keverékek, 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat, 8.2 Az expozíció ellenőrzése, 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ, 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

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 – tovább felhasználó
EK – Európai Közösség
ECHA – Európai Vegyi anyag-ügynökség
EK-szám – EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS)
EEA – Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia)
EEC – Európai Gazdasági Közösség
EINECS – Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzéke
ELINCS – A bejelentett vegyi anyagok európai listája
EN - Európai szabvány
EQS – Környezetminőségi Szabvány
EU – Európai Unió
Euphrac - Európai kifejezőkatalógus
EWC – Európai Hulladékkatalógus (a LoW helyébe – lásd alább)
GES – Általános expozíciós forgatókönyv
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
OJ – Hivatalos Lap
OR – Csak képviselő
OSHA – Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség

BIZTONSÁGI ADATLAP

SPHERE® Autóillatosító

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 regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása 1907/2006/EK rendelet
RID – A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályok
RIP – REACH végrehajtási projekt
RMM – Kockázatkezelési intézkedés
SCBA – önálló légzőkészülék
SDS - Biztonsági adatlap
SIEF – Anyaginformációs cserefórum
KKV - Kis- és középvállalkozások
STOT – Célszervi toxicitás
(STOT) RE - Ismételt expozíció
(STOT) SE – Egyszeri expozíció
SVHC – Nagyon veszélyes anyagok
UN – Egyesült Nemzetek Szervezete
vPvB – Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A releváns H-mondatok listája

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 Lenyelve ártalmas.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413 Hosszan tartó káros hatásokat okozhat a vízi élővilágra.

A Biztonsági Adatlap információi jelenlegi tudásunkon alapulnak, és megfelelnek az EU és a nemzeti követelményeknek, törvényeknek. A felhasználó munkakörülményei azonban tudtunkon és ellenőrzésünkön kívül esnek. A termék nem használható az 1. pontban meghatározottaktól eltérő célokra, írásos engedély nélkül. Ez továbbra is a felhasználó felelőssége marad annak biztosítása érdekében, hogy a szükséges lépéseket megtegyék a törvények és rendeletek betartása érdekében. A termék használata csak 18 év feletti személyek, akik kellően tájékozottak a munkavégzés módjáról, a veszélyes tulajdonságokról és szükséges biztonsági óvintézkedésekről. Ebben az Biztonsági Adatlapban szereplő információk csak a termék egészségi és biztonsági követelményeire vonatkoznak ezért nem értelmezhető úgy, mint amely meghatározott tulajdonságokat garantál.

Megjegyzés: Ezt a biztonsági adatlapot az alábbi szabályoknak megfelelően állították ki:

Rendelet(EC) 1907/2006 a 67/548/EGK irányelv, 1999/45/EK rendelet (EC) No 1272/2008