

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Wax Spray

Elkészítés időpontja: 2016.12.30

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: -

oldal 1 / 8

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

1.1 Termékazonosító:	Wax Spray
1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:	Felhasználási tevékenységet végző ágazat SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása SU22 Foglalkozásszerű felhasználások: Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek) SU21 Fogyasztói felhasználások: Magánháztartások / lakosság / fogyasztók Termék kategória PC31 Politúrok és viaszkeverékek PC35 Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket) Eljárás kategória PROC7 Ipari porlasztás PROC11 Nem ipari permetezés Anyag/készítmény használata: Külső tisztítószer járművekhez ellenjavallat felhasználás: nemmeghatározott

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai	Gyártó: AgencjaHandlowa BOLL WojciechDalewskiSpółkaJawna 65-713 Zielona Góra, ul. Chemiczna 3 Poland Tel: +48 68 451 99 99 Fax: +48 68 451 99 00 E-mail: boll@boll.pl	Forgalmazó: Colorflotta Kft. 4432 Nyíregyháza, Csabagyöngye u. 28. Telefonszám: +3620-965-3402 E-mail: info@colorflotta.hu
--	--	--

1.4 Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1097, Budapest, Nagyvárad tér 2. Díjmentesen hívható zöld telefonszám: +36 80 20 11 99 (éjjel-nappal)
------------------------------------	---

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet előírásai szerint:
Flam. Aerosol 1 H222-H229

2.2. Címkézési elemek:

Veszély

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.



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 adohányzás.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

Pótlólagos adatok:

EUH208 Reactionmass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Wax Spray

Elkészítés időpontja: 2016.12.30

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: -

oldal 2 / 8

2.3 Egyéb veszélyek:

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek:

Leírás: Hajtógázt tartalmazó hatóanyagkeverék.

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	Koncentráció tartomány (%-ban)	Besorolás
Bután (1,3 Butadiene <0,1%) Reg.nr.: 01-2119474691-32	106-97-8	203-448-7	10-<25	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280
Propán Reg.nr.: 01-2119486944-21	74-98-6	200-827-9	2,5-<10	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280
reactionmass of: 5-chloro-2- methyl-4- isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9		<0,0015	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bármilyen tünet vagy kétség esetén forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot, címkét. Tüneti kezelést javasolt. Esméletlen sérültet tegyük stabil oldalfekvésbe. Ne adjunk semmit a szájába. Ne hánytassuk. Spontán hányás esetén kerüljük el a hányadék légutakba kerülését, aspirációt.

Belélegzést követően:

Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

Lenyelést követően:

Ne okozunk hányást; azonnal kérjük orvosi segítséget.

Bőrrel való érintkezést követően:

Általában a termék nem ingerli a bőrt.

Szembe kerülést követően:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: Vízköd, Poroltó, Széndioxid, Alkoholnak ellenálló hab.
Az alkalmatlan oltóanyag: Víz sugar

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltónak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Használjunk védőálarcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljük védőfelszerelést. Távollítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi

Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Wax Spray

Elkészítés időpontja: 2016.12.30

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: -

oldal 3 / 8

óvintézkedések

A környezeti vizekbe vagy csatornába való jutás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat. Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmegelőzés módszerei és anyagai

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről. Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat. A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat. Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról. A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük. Tűz- és robbanásvédelmi információk: Ne szórjuk az anyagot lángba vagy izzó testekre. Tartsuk távol a gyújtóforrásoktól - ne dohányozzunk. Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen. Figyelem: Nyomás alatti edény. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérsékletektől. Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égezzük el.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Raktározás: A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Hűvös helyen tároljuk. Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat. Együttes tárolással kapcsolatos információk: Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat. További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk. Az edényeket ne zárjuk el gáztömítő módon. Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük. További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

A termékre és a komponensekre meghatározott munkahelyi expozíciós határértékek az adatlap kibocsátásakor hatályos 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben:

106-97-8 Bután (1,3 Butadiene<0,1%)

CK-érték: 9400 mg/m³, AK-érték: 2350 mg/m³

DNEL (Munkavállaló)		Rövid (akut) expozíció		Hosszas (ismételt) expozíció	
Kémiai azonosító(k)	Expozíciós út	Helyi	Szisztémás	Helyi	Szisztémás
	Szájon át	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert
	Bőrön át	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert
	Belégzéssel	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert

DNEL (Fogyasztó)		Rövid (akut) expozíció		Hosszas (ismételt) expozíció	
Kémiai azonosító(k)	Expozíciós út	Helyi	Szisztémás	Helyi	Szisztémás
	Szájon át	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert
	Bőrön át	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert
	Belégzéssel	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert

PNEC:

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Wax Spray

Elkészítés időpontja: 2016.12.30

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: -

oldal 4 / 8

Kémiai azonosító(k)				
	STP	Nem ismert	édesvízi	Nem ismert
	szárazföld	Nem ismert	sósvízi	Nem ismert
	időszakos	Nem ismert	édesvízi üledék	Nem ismert
	Szájon át	Nem ismert	sósvízi üledék	Nem ismert

8.2 Az expozíció ellenőrzése

8.2.2 Egyéni védőeszközök

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol étel- és italoktól, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

Kerüljük a szembe való bejutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem:

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazzunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.

Filter AX/P2

Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

A/P2 szűrő

Kézvédelem:

Viseljen vegyszer, oldószerrel szemben ellenálló védőkesztyűt (EN 374).

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességének és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.

Kesztyűanyag: Nitril-kaucsuk

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,5$ mm.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

Áttörési idő a kesztyűanyagban:

legalább 240 perc, de preferált: 480 perc.

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Szemvédelem:

Védőszemüveg. (EN-166)

Jól záró védőszemüveg.

Testvédelem:

Védőruházatot használjunk. (EN-13034/6)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Külső jellemzők:

Forma: aeroszol

Szín: termék megjelölés szerint

Szag: jellegzetes

Szagküszöbérték: nem meghatározott

pH-érték: nem meghatározott

Olvaspont/fagyáspont: nem meghatározható

Lobbanáspont: -97 °C

Párolgási sebesség: nem alkalmazható

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): Nem alkalmazható

Gyulladás hőmérséklet: 236 °C

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: Alsó: 0,7 Vol % Felső: 10,9Vol

Gőznyomás: 2100 hPa 20 °C-nál

Gőzsűrűség: nem meghatározott

Relatív sűrűség: nem meghatározott

Oldékonyság (oldékonyságok): Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: nem meghatározott

Öngyulladás hőmérséklet: az anyag magától nem gyullad.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Wax Spray

Elkészítés időpontja: 2016.12.30

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: -

oldal 5 / 8

Bomlási hőmérséklet: nem meghatározott

Viszkózitás: nem meghatározott

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.

Oxidáló tulajdonságok: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk:

Forráspont/forrási tartomány: 0 °C

Sűrűség 20 °C-nál: 0,85 g/cm³

Szerves oldószerek: 28,5 %

Víz: 67,8 %

Szilárdanyag tartalom: 1,6 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakciókészség:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás:

Termikus bomlás/kerülő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4 Kerülő körülmények:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Releváns komponensekre vonatkozó akut toxicitás:

Kémiai azonosító(k)	Akut toxicitás		
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromás vegyületek, Benzol tartalom <0.1%	LD50 szájon át	>5000 mg/kg	patkány
	LD50 bőrön át	>5000 mg/kg	nyúl
	LC50 belélegezve	>4951 mg/l, 4 óra	patkány

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

szemkárosodás/szemirritáció:

Légzőszervi

vagy

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

bőrszenzibilizáció:

Csírsejt-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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek..

célszervi toxicitás (STOT):

Ismétlődő expozíció utáni

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

célszervi toxicitás (STOT):

Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás:

A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

Releváns komponensekre vonatkozó akut toxicitás:

Kémiai azonosító(k)	Akut toxicitás		Faj	törzs
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, gyűrűs	ELO	1000 mg/l, 48 óra	Daphnia magna	rák
	ELO	1000 mg/l, 72 óra	Pseudokirchn	alga

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Wax Spray

Elkészítés időpontja: 2016.12.30

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: -

oldal 6 / 8

vegyületek, <2% aromás			eriella subcapitata	
vegyületek, Benzol tartalom <0.1%	LL0	1000 mg/l, 96 óra	Oncorhynchus mykiss	hal

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Biológiailag könnyen lebontható

Releváns komponensekre vonatkozó adatok:

Kémiai azonosító(k)	Lebonthatóság		Biolebonthatóság	
	BOI5	Nem ismert	Koncentráció	Nem ismert
	KOI	Nem ismert	Időtartam	Nem ismert
	BOI5/KOI	Nem ismert	% biolebonthatóság	Nem ismert

12.3 Bioakkumulációs képesség

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Releváns komponensekre vonatkozó adatok:

Kémiai azonosító(k)	Bioakkumulációs képesség	
	BCF	Nem ismert
	log Pow	Nem ismert
	képesség	Nem ismert

12.4 Talajban való mobilitás

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Releváns komponensekre vonatkozó adatok:

Kémiai azonosítók	Felszívódás		Illékonyság	
	Koc	Nem ismert	Henry	Nem ismert
	Következtetés	Nem ismert	Száraz föld	Nem ismert
	Felületi feszültség	Nem ismert	Nedves föld	Nem ismert

További ökológiai információk:

Általános információk:

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem alkalmazható.

12.6. Egyéb káros hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Konzultáljon az illetékes hatósággal a hulladék ártalmatlanítása érdekében.

Ajánlás: Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

Tisztítatlan csomagolások:

Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	ADR/RID-közúti/vasúti	ADN-Folyami	IMDG-Tengeri	IATA légi
14.1. UN-szám	1950	1950	1950	1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	AEROSZOLOK	AEROSZOLOK	AEROSZOLOK	AEROSZOLOK, gyúlékony
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2	2	2.1	2.1

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Wax Spray

Elkészítés időpontja: 2016.12.30

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: -

oldal 7 / 8

Osztályzási kód	5F	5F	Nincs adat	Nincs adat
Bárcák:	2.1	Nincs adat	2.1	2.1
Különleges előírások	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Korlátozott és engedményes mennyiség (LQ)	(EQ) Kód: E0 engedményes mennyiségként nem engedélyezett	Nincs adat	(LQ) 1L (EQ) kód: E0	Nincs adat
Szállítási kategória (Alalgút korlátozási kód)	D	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Egyéb megjegyzések	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
14.4. Csomagolási csoport	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
14.5. Környezeti veszélyek:	Nem			
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	<p>Figyelem: Gázok Kemler-szám: - EMS-szám: F-D,S-U SW1 Hőforrástól védve. SW22 Aeroszolk esetében maximum 1 L: A kategória. Aeroszolk esetében 1 L felett: B kategória. Aeroszolk hulladék: C kategória, lakónegyeden kívül. SG69 Aeroszolk esetében maximum 1 liter: elkülönítés 9-es osztály szerint. Elhelyezés „elkülönítés” 1 osztály szerint, 1.4 részleg kivételével. Az aeroszolk esetében, 1 L felett: elkülönítés a 2. osztály szerint, Aeroszolk hulladékként: szegregáció, a 2. osztálynak megfelelő felosztás.</p>			
14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:	Nem alkalmazható			

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1907/2006/EK rendelet REACH és módosításai
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Irányelv 2012/18/EU
Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
Seveso-kategóriát P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK
Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 150 t
Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t
Országos előírások:
Osztály Százalékos részarány
Wasser 50-<75
NK 25-<50
VOC-CH 28,50 %
VOC-EU 241,1 g/l
Danish MAL Code5-3

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek munkájából származnak.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Wax Spray

Elkészítés időpontja: 2016.12.30

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: -

oldal 8 / 8

Az adatlapban használt rövidítések:

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H-mondatok teljes szövege:

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
H301 Lenyelve mérgező.
H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H331 Belélegezve mérgező.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

ADR - A VESZÉLYES ÁRUK NEMZETKÖZI KÖZÚTI SZÁLLÍTÁSÁRÓL SZÓLÓ EURÓPAI MEGÁLLAPODÁS

RID - a Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

IMDG - az „Életbiztonság a tengeren” tárgyú nemzetközi egyezmény (SOLAS egyezmény), 1974, A rész, VII. fejezetének végrehajtására szolgáló Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe, amelyet a Nemzetközi Tengerészeti Szervezet (IMO), (London), ad ki. Magyarországon kihirdette a 2001. évi XI. törvény;

ICAO - International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet)

IATA - International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)

CAS - Chemical Abstract Service

BEM – Biológiai expozíciós mutatók

DNEL - DerivedNoEffectLevel). Származtatott hatásmentes szint.

PNEC -Becsült hatásmentes koncentráció

PBT - Perzisztens, Bioakkumulatív, Toxikus

vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

ÁK – általános koncentráció

CK - csúcskoncentráció

VOC - illékony szerves vegyület (VOC): bármely szerves vegyület, amelynél a kezdeti forráspont legfeljebb 523 °K (250 °C) 101,3 kPa nyomáson mérve

LD50 – letális dózis, vagy halálos adag lenyelésre és bőrön át történő felszívásra, ami a kísérleti állatok 50%-ának elpusztulását okozza 24 óra alatt.

LC50 - letális dózis, vagy halálos adag belélegzésre történő mérgezésre, ami a kísérleti állatok 50%-ának elpusztulását okozza 24 óra alatt.

LOEC - (Lowest Observed Effects Concentration) az a legkisebb koncentráció, amelynek hatása már megfigyelhető. EC50 - Az anyag azon effektív koncentrációja, amely a maximális válaszreakció 50%-át idézi elő.

Kémiai oxigénigény (KOI): A vízben lévő szerves anyagok kémiai lebontásához, oxidálásához szükséges O₂ mennyiségét jelenti. A víz szennyezettségének mérőszáma.

NOEC - Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció

Biológiai (biokémiai) oxigénigény (BOI): A vízben lévő szerves anyagoknak baktériumok általi lebontásához szükséges oxigénmennyiség adott idő és hőmérséklet alatt.

BCF - Biokoncentrációs faktor

log Pow – oktanol-víz megoszlási koefficiens

Koc - szerves szén megoszlási koefficiense

Flam. Gas 1: Tűzveszélyes gázok – 1. kategória

Flam. Aerosol 1: Tűzveszélyes Aeroszolok – 1. kategória

Press. Gas C: Nyomás alatt lévő gázok – Sűrített gáz

Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória

Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Felülvizsgálat:

2016.12.30.: Verzió 1.0-HU: A magyar adatlap kibocsátása 2016.11.11 keltezésű gyártói adatlap alapján.