



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

BIZTONSÁGI ADATLAP

(453/2010 EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet alapján)

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- 1.1 Termékazonosító: PALOMA DUO AIR DEO – NEW CAR & RALLY
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása: illatosító
Ellenjavallt felhasználása: nincs adat
Felhasználási szektor kódja: SU 21 / Magánháztartás (lakosság, fogyasztók)
Terméktípus kódja: PC 28 / Parfümök, illatanyagok
Kiszereelés: két -tartályos kivitelű, elválaszthatatlanul összezsomagolt illatanyag keverék
- 1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai: LA PALOMA BT.
1031 Budapest, Monostori u. 10.
Telefon: +36 1 260 5152
Fax: +36 1 431 7877
www.la-paloma.hu
Felelős személy elérhetősége: info@la-paloma.hu
- 1.4 Sürgősségi telefonszám, tájékoztatás:
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: 06 1 476 6464
Díjmentesen hívható zöld szám: 06 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 A KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

NEW CAR ILLATRA VONATKOZÓ ADATOK

A keverék osztályozása a 1272/2008/EK rendelet előírása alapján

Veszély típusa	Veszélyességi osztály és kategória kódja	Figyelmeztető mondat
Egészségügyi	Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória	H315 – Bőrirritáló hatású
	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció - 2. kategória	H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
	Bőrszenzibilizáló – 1. kategória	H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Környezeti	Hosszú távú vízi toxicitási veszély - krónikus - 2. kategória	H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

A keverék osztályozása az 1999/45/EK irányelv és a 44/2000 EüM rendelet előírása alapján

Veszély típusa	Osztályozás	Figyelmeztető mondat
Toxikológiai veszély: - Túlérzékenységet okozó (allergizáló, szenzibilizáló) - Irritatív	Xi – szenzibilizáló Xi - bőrirritáló	R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású). R38 Bőrizgató hatású.
Környezeti veszély	N - veszélyes a vízi környezetre	R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

RALLY ILLATRA VONATKOZÓ ADATOK

A keverék osztályozása a 1272/2008/EK rendelet előírása alapján

Veszély típusa	Veszélyességi osztály és kategória kódja	Figyelmeztető mondat
Egészségügyi	Bőrrarás/bőrirritáció – 2. kategória	H315 – Bőrirritáló hatású
	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció - 2. kategória	H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
	Bőrszenzibilizáló – 1. kategória	H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Környezeti	Hosszú távú vízi toxicitási veszély - krónikus - 2. kategória	H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

A keverék osztályozása az 1999/45/EK irányelv és a 44/2000 EüM rendelet előírása alapján

Veszély típusa	Osztályozás	Figyelmeztető mondat
Toxikológiai veszély: - Túlérzékenységet okozó (allergizáló, szenzibilizáló) - Irritatív	Xi – szenzibilizáló Xi - bőrirritáló	R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású). R38 Bőrizgató hatású.
Környezeti veszély	N - veszélyes a vízi környezetre	R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

Osztályba sorolás módja: az aktuális EK lista, a szakirodalmi adatok és a gyártói tapasztalatok figyelembevételével történt. A termék jelölése a hatályos EU szabályozás alapján a számításon alapuló eljárás alkalmazásával került meghatározásra.

LEHETSÉGES VESZÉLYEK AZ EMBERRE ÉS A KÖRNYEZETRE:

Fizikai-kémiai veszélyek: az illat gyúlékony, oltása nehéz. A cellulóz hordozóanyag éghető.

Egészségügyi veszélyek: az illat bőrrel érintkezve szenzibilizáló és irritáló hatású. Súlyos irritációt okoz szemben, gőzének túlzott belégzése irritálja a légzőszerv nyálkahártyáját.

Környezeti veszélyek: a kifolyt illat mérgező hatású a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK (1272/2008/EK rendelet)

Veszély jelölése: (GHS07, GHS09)



FIGYELEM

Piktogramok

Veszélyre figyelmeztető szó:

Veszélyt jelző H-mondatok

H315 – Bőrirritáló hatású

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre utaló P-mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/ gőzök/permet belélegzését.

P280 Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

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

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

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a nemzeti és regionális előírások betartásával.



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

Címkén jelölendő veszélyes összetevők: BENZYL SALICYLATE, HEXYL CINNAMAL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, PENTADECALACTONE, HYDROXYCITRONELLAL, 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, LIMONENE, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, METHYL UNDECANAL, ACETYL CEDRENE, METHYL IONONE, GERANIOL, CITRONELLOL, TERPINOLENE, NEROL, ALPHA PINENES, DELTA-DAMASCONE, EUCALYPTOL, GERANYL ACETATE, METHYL 2-OCTYNOATE.

Megjegyzés: A kis kiserelési egység (<125 ml) miatt a termék kereskedelmi mintáinak címkézésére különleges szabályozás vonatkozik.

2.3 EGYÉB VESZÉLY

PBT: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverék. Kémiai leírás: természetes eredetű és szintetikus illatanyagokból álló keverék

Az illatkeverékben felhasznált veszély osztályba sorolt anyagok. Osztályozás 1. sor: 67/548/EGK 1999/45/EK, Osztályozás 2. sor: 1272/2008/EK.

NEW CAR ILLATRA VONATKOZÓ ADATOK

Megnevezés REACH reg.szám	CAS / EK	Osztályozás		Koncentráció m/m%
		Veszély jelölés	Figyelmeztető mondat	
ISOAMYL SALICYLATE -	87-20-7 201-730-4	N Aquatic Chronic 2.	R51/53 H411	≥ 25 - < 50
BENZYL SALICYLATE REACH: 01-2119969442-31-xxxx	118-58-1 204-262-9	Xi, N Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3., Eye Irrit. 2	R43, R51/53 H317, H412, H319	≥ 10 - < 25
TRICYCLODECENYL-9- ACETATE REACH: 01-2119488219-26-xxxx	5413-60-5 226-501-6	- Aquatic Chronic 3.	R52/53 H412	≥ 10 - < 25
METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS) REACH: 01-2119471851-35-xxxx	1335-46-2 215-635-0	Xi, N Skin irrit.2., Eye irrit.2., Aquatic Chronic 2.	R36/38, R51/53 H315, H319, H411	≥ 10 - < 25
HEXYL CINNAMAL REACH: 01-2119533092-50-xxxx	101-86-0 202-983-3	Xi; Skin Sens. 1B., Aquatic Chronic 2,	R38, R43 H317, H411	≥ 2, 5 - < 10
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL (LILIAL) REACH: 01-2119907954-30-xxxx	80-54-6 201-289-8	Repr. Cat. 3., Xn; Xi; N; Acute Tox. 4., Repr. 2., Skin Irrit. 2., Skin Sens. 1., Aquatic Chronic 2.,	R62, R22, R38, R43, R51/53 H302, H361f, H315, H411, H317	≥ 2, 5 - < 10
TRICHLOROMETHYL PHENYL CARBINYL ACETATE -	90-17-5 201-972-0	- Skin Irrit. 2., Aquatic Chronic 3.	R52/53 H315, H412	≥ 2, 5 - < 10
PENTADECALACTONE REACH: 01-2119987323-31-XXX	106-02-5 203-354-6	Xi Skin Sens. 1B., Aquatic Chronic 2.	R43 H317, H411	≥ 2, 5 - < 10
HYDROXYCITRONELLAL REACH: 01-2119973482-31-XXX	107-75-5 203-518-7	Xi; Eye Irrit. 2., Skin Sens. 1B.	R36, R43 H319, H317	≥ 1 - < 2,5
CIS-3-HEXENYL SALICYLATE -	65405-77-8 265-745-8	N; Aquatic Acute 1., Aquatic Chronic 1., M Acute/chronic = 1	R50/53 H400, H410	≥ 1 - < 2,5
BUTYLATED	128-37-0	N;	R50/53	≥ 0 - < 1



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

HYDROXYTOLUENE REACH: 01-2119973482-31-xxxx	204-881-4	Aquatic Acute 1., Aquatic Chronic 1. M Acute/chronic = 1	H400, H410	
METHYL 2-OCTYNOATE -	111-12-6 203-836-6	Xn , Xi; Acute Tox. 4., Skin Sens. 1A.	R22, R43 H302, H317	≥0 - < 1

RALLY ILLATRA VONATKOZÓ ADATOK

Megnevezés	CAS / EINECS	Osztályozás		Koncentráció m/m%
		Veszély jelölés	Figyelmeztető mondat	
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL REACH reg.sz.:-	18479-58-8 / 242-362-4	Xi	R38	20-<25
		Eye irrit.2	H319	
4-TERT-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE REACH reg.sz.:-	32210-23-4 /250-954-9	Xi, N	R43, R51/53	10-<15
		Skin sens.1B., Aquatic Chronic 2.	H317, H411	
HEXYL CINNAMAL REACH reg.sz.:-	101-86-0 /202-983-3	Xi	R38-R43	5-<10
		Skin Sens 1. Skin Irrit. 2	H317-H315	
ALPHA-TERPINEOL REACH reg.sz.:-	98-55-5 /202-680-6	Xi	R36/38	5-<10
		Skin.irrit.2., Eye irrit.2	H315-H319	
HEXAMETHYLINDANOPYRAN REACH reg.sz.: 01-2119488227-29	1222-05-5 /214-946-9	N	R50/53	3-<5
		Aquatic Chronic 1. Aquatic Acute 1.	H400, H410	
TERPINEOL ACETATE REACH reg.sz.:-	8007-35-0/ 232-357-5	Xi, N	R38, R51/53	3-<5
		Ski irrit.2., Aquatic Chronic 2.	H411	
LIMONENE REACH reg.sz.:-	5989-27-5 / 227-813-5	X _N , N	R10-R38-R43-R65, R50/53	1-<3
		Flam. Liq. 3., Asp tox.1., Skin Irrit. 2., Skin Sens. 1B., Aquatic Acute 1., Aquatic Chronic 1.	H226, H304, H315, H317, H400, H410	
LINALOOL REACH reg.sz.: 01-2119474016-42	78-70-6 / 201-134-4	Xi	R38	1-<3
		Skin.irrit.2. Eye irrit.2	H315, H319	
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE REACH reg.sz.:-	67634-00-8 /266-803-5	X _N	R22-R38	1-<3
		Acute Tox.4., Skin.irrit.2	H302-H315	
3a,4,5,6,7,7a-HEXAHYDRO-4,7- METHANO-1(3)-INDEN-6-YL- ACETATE REACH reg.sz.:-	5413-60-5 /226-501-6	-	R52/53	1-<3
		Aquatic Chronic 3	H412	
ALPHA-ISOMETHYL IONONE REACH reg.sz.:-	127-51-5 /204-846-3	Xi, N	R43-R36/38- R51/53	1-<3
		Skin Sens1B., Skin.irrit.2., Eye irrit.2., Aquatic Chronic 2.	H315-H317-H319- H411	
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE REACH reg.sz.:-	68039-49-6 /268-264-1	Xi	R36/38-R43-52/53	1-<3
		Skin Sens1B., Skin.irrit.2., Eye irrit.2., Aquatic Chronic 3.	H315-H317-H319- H412	
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL REACH reg.sz.:-	80-54-6 / 201-289-8	X _N , N	R22-R38-R43- R51/53-R62	1-<3
		Repr.2., Skin.irrit.2., Skin Sens1., Acut Tox. 4., Aquatic Chronic 2.	H302- H315-H317- H361-H411	
METHYL UNDECANAL	110-41-8	Xn	R38-R43-R50/53	0.1-<1



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

REACH reg.sz.:-	203-765-0	Skin Sens1B., Skin.irrit.2. Aquatic Acute 1.,Aquatic Chronic 1.	H317, H315, H400, H410	
DIPHENYL ETHER REACH reg.sz.:-	101-84-8 /202-981-2	N Aquatic Chronic 2.	R51/53 H411	0.1-<1
ISOBORNYL ACETATE REACH reg.sz.:-	125-12-2 204-727-6	Xi, N Skin irrit 2. Aquatic Chronic 2.	R38, R51/53 H315, H411	0.1-<1
ACETYL CEDRENE REACH reg.sz.:-	32388-55-9 /251-020-3	Xi, N Skin Sens 1B., Aquatic Acute 1., Aquatic Chronic 1	R43-R50/53 H317- H400-H410	0.1-<1
BHT (BUTYLATED HYDROXYTOLUENE) REACH reg.sz.: 01-2119555270-46	128-37-0 /204-881-4	N Aquatic Acute 1., Aquatic Chronic 1	R50/53 H400-H410	0.1-<1
AMYL SALICY-LATE REACH reg.sz.:	2050-08-0 /218-080-2	Xn, N Acut tox.4., Aquatic Acute 1.,Aquatic Chronic 1	R22, R50/53 H302, H400-H410	0.1-<1
METHYL IONONE REACH reg.sz.: 01-2119471851-35	1335-46-2 /215-635-0	Xi, N Skin Sens1., Skin.irrit.2., Eye irrit.2., Aquatic Chronic 2.	R43-R36/38-R51/53 H315-H317-H319 H411	0.1-<1
GERANIOL REACH reg.sz.:-	106-24-1 /203-377-1	Xi Eye Dam. 1., Skin.irrit.2. Skin Sens.1.	R38-R41-R43 H315- H317-H318	0.1-<1
CITRONELLOL REACH reg.sz.: 01-2119453995-23	106-22-9 /203-375-0	Xi, N Skin Sens1B., Skin.irrit.2., Eye irrit.2., Aquatic Chronic 2.	R38-R43-R51/53 H315-H317-H319 - H411	0.1-<1
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (AHTN) REACH reg.sz.:-	21145-77-7 /244-240-6	X _N , N Acute Tox.4., Aquatic Chronic 1., Aquatic Acute 1	R22-R50/53 H302-H410- H400	0.1-<1
PENTAMETHYLCYCLOPENT-3- ENEBUTANOL REACH reg.sz.:-	65113-99-7 265-453-0	Xi, N Eye irrit2., Aquatic Chronic 2.	R36, R51/53 H319, H411	0.1-<1
TERPINOLENE REACH reg.sz.:-	586-62-9 /209-578-0	X _N , N Flam liq.3., Asp.Tox. 1., Skin sens1B., Aquatic Chronic 1.	R43, R65, R50/53 H226, H304, H317, H410,	0.1-<1
NEROL REACH reg.sz.:-	106-25-2 203-378-7	Xi Skin Sens1B., Skin.irrit.2., Eye irrit.2.,	R43, R36/38 H317, H315, H319	0.1-<1
p-CYMENE REACH reg.sz.:-	99-87-6 /202-796-7	X _N , N Flam.liq.3., Asp.Tox.1 Aquatic Chronic 2.	R10-R51/R53-65 H226-H304-H411	0.1-<1
ALPHA PINENES REACH reg.sz.:-	80-56-8 /201-291-9	X _N , N Flam.liq.3., Asp.Tox.1, Skin Irrit.2., Skin Sens.1B.	R10-R38-R43- R65 H226-H304-H315- H317	0.1-<1
DELTA-DAMASCONE REACH reg.sz.:-	57378-68-4 /260-709-8	Xi, N	R22, R38, R43- R50/53	0.1-<1



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

		Acut tox 4., Skin Irrit.2., Skin Sens.1A., Aquatic Chronic 1., Aquatic Acute 1.	H302, H315-H317- H400-H410	
EUCALYPTOL REACH reg.sz.:-	470-82-6 207-431-5	Xi Flam liq.3., Skin Sens.1B.,	R10, R43 H226, H317	0.1-<1
GAMMA-TERPINENE REACH reg.sz.:-	99-85-4 202-794-6	Xn Flam liq.3., Asp. Tox.1.,	R10, R65 H226, H304	0.1-<1
GERANYL ACETATE REACH reg.sz.: 01-2119973480-35	105-87-3 /203-341-5	Xi, N Skin Irrit.2., Skin Sens.1., Aquatic Chronic 2.	R38, R43, R51/53 H315, H317, H411	0.1-<1
PINENES REACH reg.sz.:-	-	Xn Asp. tox. 1., Skin Sens1B., Skin.irrit.2.	R38-R43-R65 H304-H315-H317	<0.1
METHYL 2- OCTYONATE REACH reg.sz.:-	111-12-6 203-836-6	Xn Acut tox.4., Skin Sens1A.	R22-R43 H302-H317	<0.1
MYRCENE REACH reg.sz.:-	123-35-3 / 204-622-5	Xn Flam. Liq. 3. Asp. tox.1., Eye irrit.2., Skin.irrit.2.	R10-R38-R65 H226-H304-H315- H319	<0.1
ALPHA CEDRENE REACH reg.sz.:-	469-61-4/ 207-418-4	Xn-N Asp.tox.1., Aquatic Chronic 1., Aquatic Acute 1.	R65-R50/53 H304-H400- H410	<0.1
BETACARYOPHYLLENE REACH reg.sz.:-	87-44-5 201-746-1	Xn ; Asp.Tox.1.	R65 H304	<0.1
BETA-PINENES REACH reg.sz.:-	127-91-3 204-872-5	Xn Flam.liq.3., Asp.Tox.1. Skin Sens1B., Skin.irrit.2.	R10-R38-R43-R65 H226-H304-H315- H317	<0.1
UNDECATRIENE REACH reg.sz.:-	16356-11-9/ 240-416-1	Xn-N Asp. tox. 1 Skin.irrit.2 Aquatic Chronic 1	R38-R65-R50/53 H304-H315-H410	<0.1
3-CARENE	13466-78-9/ 236-719-3	Xn Flam.liq.3., Asp.Tox.1. Skin Sens1B., Skin.irrit.2.	R10-R38-R43-R65 H226-H304-H315- H317	<0.1

Munkahelyi határértékkel rendelkező anyag (az illatgyártó országban). Magyarországi expozíciós határértékek a 8. szakaszban jelölve.

Megnevezés	CAS	EK	%
BHT (BUTYLATED HYDROXYTOLUENE)	128-37-0	204-881-4	0.5000147%
DIETHYL PHTHALATE	84-66-2	201-550-6	2.545%
DIPHENYL ETHER	101-84-8	202-981-2	0.7%

A felhasznált alapanyagok REACH regisztrációs számairól nincs minden esetben információ.

Az R- és H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban részletezve.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános intézkedések: a szennyezett ruhát le kell vetni, a bőrfelületet azonnal bő vízzel és szappannal alaposan le kell mosni.

Belélegezve: friss levegőt kell biztosítani, nyugalomba kell helyezni az érintett személyt, tartós rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe jutva: a szemet bő vízzel alaposan, több percen keresztül (min 15) ki kell mosni a szemhéjak széthúzása mellett, a szemgolyó egyidejű mozgatásával. A kontaktlencsét (ha van) el kell távolítani. Tartósan fennálló irritációs panaszok esetén szakorvoshoz kell fordulni.



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

Bőrrel érintkezve: a szennyezett ruhát, cipőt, órát, stb. le kell venni, a bőrfelületet azonnal bő vízzel és szappannal alaposan le kell mosni (legalább 15 perc). Tartósan fennálló allergiás panaszok esetén haladéktalanul orvoshoz kell fordulni. Ha nagy bőrfelületre és/vagy sérült bőrre kerül a termék, akkor azonnal orvoshoz kell fordulni vagy a sérültet kórházba kell szállítani. A szennyezett ruházatot az újbóli használat előtt ki kell mosni.

Lenyeléskor: kis mennyiség lenyelése esetén (nem több mint egy nyelet), a szájüreget azonnal tiszta vízzel ki kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni. Eszméletlen sérült szájába soha ne adjon semmit, fulladásveszélyt okozhat. TILOS HÁNYTATNI! Tartsa a sérültet nyugalomban. Véletlen lenyelés esetén azonnal orvost kell hívni, hogy a szakszerű ellátást biztosítsa, vagy kórházi ellátást írjon elő. Az orvosnak a biztonsági adatlapot és/vagy a címkét meg kell mutatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: nem áll rendelkezésre további adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: tünetek szerinti kezelés szükséges.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag: a termék nem tűzveszélyes osztályba sorolt, de gyúlékony és éghető. A környezeti tűznek megfelelően kell az oltószert megválasztani: szén-dioxid, habbal oltó, porral oltó.

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószert: erős vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: tűz során füst, mérgező szén-oxidok, egyéb szerves bomlástermékek képződnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: a teljes védőfelszerelés alkalmazandó, valamint a külső levegőtől független légzőkészüléket kell használni.

5.3.1 További előírás: a keletkezett oltó-víz és az égésterméküket össze kell gyűjteni, a helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani. A tűzzel veszélyeztetett zónában levő készterméket vízpermettel kell hűteni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: kerülni kell a termék szembe jutását, bőrrel való közvetlen érintkezését, gőznek tartós és közvetlen belégzését.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: minden lehetséges intézkedést meg kell tenni a csatornába, talajvízbe és természetes vizekbe jutásának megakadályozására. A talajon történő kiterjedést / szétszóródást meg kell előzni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: a nyílt lángot meg kell szüntetni, a gyújtóforrásokat el kell távolítani. Nedvszívó hatású anyaggal (pl. homok, föld, általános megkötő anyag) fel kell itatni. A felitatott anyagot megfelelő zárt tartályokban kell tárolni, majd az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A termék maradványát bő vízzel és felületaktív anyag tartalmú tisztítószerrel fel kell mosni. A mentesítés alatt megfelelő szellőzést kell biztosítani, egyéni érzékenységtől függően légzésvédő eszközt és védőkesztyűt kell viselni.

A késztermék szétszóródása esetén mechanikusan össze kell gyűjteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

- biztonságos kezelés módja. lsd. 7-es szakasz
- személyi védőfelszerelés lsd. 8-as szakasz
- ártalmatlanítás módja lsd. 13. szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: a kezelés során megfelelő szellőzést/elszívást kell biztosítani – különösen zárt térben. Az előírt személyi védőfelszereléseket viselni kell. A munka-, tűzvédelmi- és higiéniai előírásokat maradéktalanul be kell tartani. A kezelés időtartama alatt tilos enni-, inni és dohányozni! Kerülni kell a keverék kiömlését/szétszóródását. Bőr túlérzékenységre hajlamos (vagy korábban túlérzékenységekben szenvedett) személyek semmilyen körülmények között ne kezeljék az illatkeveréket.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: a munkahelyen előírt megelőző intézkedéseket kell betartani, nyílt lángtól és gyújtóforrásoktól távol kell tartani. Robbanásbiztos elektromos-, szellőztető- és világító berendezéseket kell üzemeltetni. Szikramentes eszközöket kell használni a kezelés közben, az elektrosztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

Tároló helyiségekre és tartályokra vonatkozó előírások: kerülni kell a műanyag és a belső bevonattal nem rendelkező fémtároló használatát. A címkén előírt utasításokat maradéktalanul be kell tartani. A már kinyitott edényzetet mindig szorosan vissza kell zárni és a talpára állítva, függőleges helyzetben kell tárolni. A tároló helyiség padozatának ellenállóknak kell lennie a keverékkel szemben. A tároló padozatát úgy kell kialakítani, hogy a véletlenül kifolyt keverék ne tudjon szétfolyni vagy a csatornahálózatba kerülni.

Együtt-tárolási utasítás: ne tárolja együtt élelmiszerekkel és takarmányokkal. Összeférhetetlen anyag nem ismert.

Betartandó tárolási szabályok: eredeti csomagolóanyagában, jól lezárt állapotban, száraz, jól szellőző, hűvös helyen, direkt napsütéstől és hőforrásoktól védve. Gyermekektől elzárva tartandó.



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

Ajánlott tárolási hőmérséklet: +15 °C - +25 °C között.

További adatok: előírt tárolási feltételek betartása mellett stabil.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): lásd 1. szakasz szerint – illatosító termék.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határérték: a vonatkozó jogszabály - a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000.

(IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet előírásai alapján - a keverék összetevői a Magyarországon hatályos határértékeket figyelembe véve nem rendelkeznek.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: a munkahelyeken kielégítő szellőzést/elszívást kell biztosítani.

Általános higiéniai előírás: a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános munkahelyi előírásokat be kell tartani. A szennyezett ruházatot le kell cserélni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést. Kerülni kell a szembejutást és a gőzének közvetlen belégzését. A munkaközi szünetekben és a munka befejeztével alaposan kezdet kell mosni. A szennyezett munkaruhát az újbóli használat előtt alaposan ki kell mosni.

8.2.1 Személyi védőfelszerelések (nagy mennyiségű, ipari felhasználás esetén). A munkahelyi kockázatértékelés eredményei alapján kell a védőeszközökre vonatkozó előírásokat megtenni a hatályos egyéni védőeszközökre vonatkozó szabályozást figyelembe véve.

Légzésvédelem: megfelelő szellőzés/elszívás esetén nem szükséges. Érzékeny személyek esetében szerves gázok/gőzök ellen védő arcmaszka vagy álarca használat.

Biztosítani kell a megfelelő és folyamatos szellőztetést annak érdekében, hogy túlzott gőzkoncentráció jöjjön létre, biztosítani kell a foglalkozási expozíciós határértékek betartását. A kezelt minta és felhasznált mennyisége alapján a következő műszaki ellenőrzések írhatóak elő kiegészítő védelmi intézkedésként:

- Keverő szobák elkülönítése más területtől ahol az anyagot használják vagy nyitottan kezelik. Ezek a területeken negatív légnyomást kell fenntartani (elszívást).
- Foglalkozási használat során egyéni védőeszközök - jóváhagyott, megfelelően felszerelt légzőkészülék szerves gőz patronokkal vagy részecskeszűrőkkel.
- Helyi elszívást kell alkalmazni a nyitott tartályok körül, és egyéb potenciális nyitott kitétségek esetén, hogy elkerüljék a túlzott belélegzést, beleértve azokat a helyeket, ahol az anyagot nyitlan mérlik. Ezen túlmenően, az általános hígító szellőztetés a munkaterületen, a munkavállaló kitétségének csökkentése érdekében.
- Zárt rendszerekben történő átadás és feldolgozás.

Kézvédelem: vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyű használat (EN 374). A kesztyűket levétel előtt vízzel és szappannal meg kell tisztítani.

Szemvédelem: védőszemüveget kell viselni, adott esetben védőálarcot. A normál szemüvegek nem nyújtanak megfelelő védelmet. Kontaktlencsét viselők részére védőszemüveg használat szükséges a keletkező pára és gőzök hatásai ellen.

A munkahelyeken biztosítani kell a szakszerű szemmosási lehetőséget.

Bőrvédelem: védőruházatot kell viselni a tevékenységhez és a várható expozíció mértékéhez megválasztva. A dolgozóknak rendszeresen mosott munkaruházatot kell biztosítani.

- Jelentős mennyiség kezelése és a fröcskölés veszélye esetén: kémiai kockázatok elleni folyadékzáró védőruházat (EN14605 – type 3)
- fröcskölés ellen: kémiai kockázatok elleni védőruházat, hogy megakadályozza a bőrrel történő érintkezést (EN13034, - type 6)

További információ: Az előírások normál körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Az ettől eltérő viszonyok, vagy rendkívüli körülmények között végzett munka esetén a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközök pontos előírásáról a vonatkozó jogszabályi követelmények figyelembe vételével és szakértő bevonásával kell dönteni.

Hővesztés: nem jellemző

Környezeti expozíció korlátozása: a termék környezetbe jutását meg kell akadályozni.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

	NEW CAR illat	RALLY illat
Halmazállapot:	tiszta folyadék	tiszta folyadék
Szín:	halványsárga –világos sárgás-zöld	színtelen-halványsárga
Szag:	virágos, zöld	jelzet szerinti
Szagküszöbérték:	nincs adat	nincs adat



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

pH érték/tartomány:	nem meghatározott	nem meghatározott
Olvaspont/fagyáspont °C:	nem meghatározott	nem meghatározott
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány °C:	nem meghatározott	nem meghatározott
Lobbanáspont °C:	117°C	82°C
Párolgási sebesség	nem meghatározott	nem meghatározott
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	nem tűzveszélyes	nem tűzveszélyes
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nem jellemző adat	nem jellemző adat
Gőznyomás:	175 -300 Kpa (50 oC)	nem meghatározott
Gőzsűrűség:	nem meghatározott	nem meghatározott
Relatív sűrűség:	1,036 -1,066	0,9300 – 0,9340
Oldékonyság (Oldékonyságok):	vízben nem oldódik	vízben nem oldódik
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nem meghatározott	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet:	nem öngyulladó	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet:	nem meghatározott	nem meghatározott
Viszkozitás:	v < 7 mm ² /s (40°C)	nem meghatározott
Robbanásveszélyes tulajdonságok.	nem robbanásveszélyes	nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok:	nem meghatározott	nem meghatározott
9.2. Egyéb információk	Törésmutató: 1,499 -1,529	nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség: rendeltetésszerű használat esetén nem reaktív sem önmagában, sem vízzel érintkezve.

10.2 Kémiai stabilitás: normál hőmérsékleti viszonyok és előírás szerinti tárolás esetén stabil.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.4 Kerülendő körülmények: lobbanáspont körüli vagy magasabb hőmérséklettől, direkt napsütéstől, gyújtóforrásoktól védeni kell. Nem melegíthető zárt tartályban.

10.5 Nem összeférhető anyagok: rendeltetési célra való használat során nincs. Erős savakkal-, erős oxidálószerekkel-, erős lúgokkal történő érintkezést kerülni kell.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű használat és előírás szerinti tárolás esetén nincs bomlás.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

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

Bőrkorrózió/bőrirritáció: bőrirritáló hatású (2. kategória)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: súlyos szemirritációt okoz (2. kategória)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: bőrszenzibilizáló (1. kategória) - allergiás bőrreakciót válthat ki.

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

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

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

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ: bőrre kerülés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Belégzés: émelygés, köhögés, nyálkahártya irritáció (nagy mennyiség / nem rendeltetésszerű használat esetén)

Bőrre kerülés: irritáció, bőrpír, allergiás reakció.

Szembe kerülés: könnyezés, szempirosodás, égő érzés.

Lenyelés: irritáció, hányinger, gyomor és bélrendszeri panaszok.

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

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat.

Egyéb információk:



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

RALLY illatra vonatkozó akut toxicitási adatok

Becsült toxicitási érték (LD50 vagy ATE) akut oral: 5350,89 mg/kg
Becsült toxicitási érték (LD50 vagy ATE) akut dermal: 17995,22 mg/kg
Becsült toxicitási érték (LD50 vagy ATE) inhalatív: nincs adat

Akut toxicitási adatok illatösszetevőkre vonatkozóan

Anyag neve	CAS szám	Toxicitási útvonala	Eredmény
METHYL HEPTINE CARBONATE	111-12-6	oral	LD50 = 1530 mg/kg
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	80-54-6	oral	LD50 = 1390 mg/kg
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	oral	LD50 = 3100 mg/kg
TRICYCLODECENYL-9- ACETATE	5413-60-5	oral	LD50 = 3000 mg/kg
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	oral	LD50 = 2200 mg/kg
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE	67634-00-8	oral	LD50 = 730 mg/kg

IARC (Nemzetközi Rákkutató Hivatal) monográfiája

BUTYLATED HYDROXYTOLUENE	CAS 128-37-0	IARC Group 3	Az összetevő nem osztályozott, mint humán rákkeltő anyag.
--------------------------	--------------	--------------	---

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

Ökotoxikus hatások: a termékre vonatkozó ökotoxikológiai vizsgálati eredmények nem állnak rendelkezésre. A termék rendeltetésszerű használata esetén nem kerül a vízi környezetbe.

Víztoxicitási adatok

Toxicitás/hatás	Végpont	Idő-tartam (óra)	Érték	Mértékegység	Faj	Vizsgálati módszer
Toxicitás – Hal	LC50	-	-	mg/l	-	-
Toxicitás –Daphnia	LC50	-	-	mg/l	-	-
Toxicitás - Alga	LC50	-	-	mg/l	-	-
Toxicitás - Baktérium	LC50	-	-	mg/l	-	-

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség: nem áll rendelkezésre adat

12.4 Mobilitás talajban: nem áll rendelkezésre adat

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT-érték: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

12.6 Egyéb káros hatások: nem áll rendelkezésre további adat

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladékgazdálkodást úgy kell végezni, hogy az ne veszélyeztesse az emberi egészséget, ne károsítsa a környezetet és különösen ne jelentsen veszélyt a vízre, levegőre, talajra, növényekre vagy állatokra. Ne szennyezze a talajt és a vizeket hulladékokkal, ne dobja ki a hulladékot a környezetbe. Felhasználatlan termékből származó hulladékot vagy annak maradványát ne keverje a kommunális hulladék közé. Nagy mennyiségben keletkezett hulladékot hasznosítsa újra vagy speciális-, veszélyes hulladékgyűjtő helyre kell szállítani. Engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodó céggel kell a szakszerű ártalmatlanítást a hatósági előírások betartásával elvégeztetni. Lehetséges ártalmatlanítási mód: égetés.

Kiürült csomagolóanyag / kimerült hordozó: a teljesen kiürült csomagolóanyag és a kimerült hordozóanyag újrahasznosítható, a szelektív hulladékkal gyűjthető. Nagyobb mennyiség keletkezése esetén a helyi előírásokat kell betartani. **Hulladékulcs-szám (EWC-kód): 15 02 02*** (veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek)



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR/RID (közúti-vasúti) / IMDG (tengeri) / IATA (légi) szállítás - késztermék

14.1 UN-szám: nem alkalmazható

14.2 ENSZ szerinti szállítási megnevezés: nem alkalmazható

14.3 Szállítási veszélyességi osztály: nem alkalmazható

14.4 Csomagolás csoport: nem alkalmazható

14.5 Környezeti veszély: nem alkalmazható

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: eltérő rendelkezés hiányában a biztonságos közlekedés során az általános intézkedéseket szükséges betartani. A minőségmegőrzés érdekében figyelembe kell venni a szállítás során is a 7. és 10. szakaszban leírtakat.

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: nem releváns.

További információ: A késztermék kis kiszerezési tömege/térfogata miatt nem tartozik a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás hatálya alá. A késztermék aromazáró fóliacsomagolásban és papírkartonban kerül kereskedelmi forgalomba.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 1907/2006/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályaon kívül helyezéséről
- 453/2010 EU rendelet a biztonsági adatlapokra vonatkozó követelményekről
- 1272/2008/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- 648/2004/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelésének tanúsításáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
- 2013. évi CX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 2013. évi CIX. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függeléké Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 2013. évi CXI. törvény Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
- 26/1999. (II. 12.) Korm. rendelet a légi áru fuvarozás szabályairól
- 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről
- 2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: az anyagra/keverékre kémiai biztonsági jelentés nem készült.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

3. szakaszban hivatkozott R-és H-mondatok teljes szövege:

Xi	irritatív
Xn	ártalmas
N	környezeti veszély
R10	Kevésbé tűzveszélyes



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

R22	Lenyelve ártalmatlan.
R36	Szemizgató hatású
R38	Bőrizgató hatású
R36/38	Szem- és bőrizgató hatású
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszán tartó károsodást okozhat.
R51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszán tartó károsodást okozhat.
R52/53	Ártalmatlan a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszán tartó károsodást okozhat.
R62	A fertilitásra (fogamzóképessegre vagy nemzőképessegre) ártalmatlan lehet
R65	Lenyelve ártalmatlan, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
H226	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmatlan.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz
H412	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes– akut 1. kategória
Aquatic Chronic 1.	A vízi környezetre veszélyes– krónikus 1. kategória
Aquatic Chronic 2.	A vízi környezetre veszélyes– krónikus 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes– krónikus 3. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás– 4. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély– 1. kategória
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás – 2. kategória
Eye Dam.1.	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció– 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció– 2. kategória
Skin irrit.2	Bőrmarás/bőrirritáció– 2. kategória
Skin Sens. 1.	Bőrszenzibilizáció– 1. kategória
Skin Sens. 1A.	Bőrszenzibilizáció– 1A. kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció– 1B. kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

A magyar nyelvű biztonsági adatlap a felhasznált illatkompozíciókhoz biztosított gyártói biztonsági adatlapokban foglaltak alapján készült (Revision : N°1 (17/11/2014) és a Issue date: 07/11/2014 / version:2)

Az adatlap információi a mai ismereteinken alapulnak, és a termék szállítási állapotára vonatkoznak. Ezek az előírások kizárólag a biztonságra vonatkoznak, és nem jelentik a termék bizonyos tulajdonságainak biztosítását, nem helyettesítik a termékspecifikációt. A biztonsági adatlap a kezelésre, szállításra, tárolásra és az ártalmatlanításra fogalmaz meg előírásokat. Az adatok más termékekre nem vonatkoztathatóak. Amennyiben a terméket más termékkel együtt használják, vagy összekeverik, úgy az adatlapban megadott adatok már nem használhatóak fel, az újonnan keletkezett keverékekre új adatlap kiállítása válik szükségessé. A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása. A keverék kizárólag a megjelölt rendeltetési célra és az előírt módon használható.

A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre áll.

Felülvizsgálat jelzése: nem releváns

Felhasználás: kizárólag az 1. pontban megjelölt célra, a címkén / használati útmutatóban előírt módon.

Foglalkoztatási korlátozás: A fiatalok munkavállalókra vonatkozó korlátozást figyelembe kell venni. A keverékkel nem ajánlott a munkavégzés olyan személyeknek, akiknek az anamnézisében már korábban bőrallergia előfordult.

Munkahelyi oktatás: a dolgozókat ki kell oktatni az összetevők és a keverék lehetséges veszélyeiről, a biztonságos kezelés módjáról.



DUO AIR DEO NEW CAR & RALLY

Kiadás napja: 2015. 04.07.
Verzió: 1.0

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

ICAO: International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods / Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IATA: International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szervezet

GHS: AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) 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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) / vegyi anyagok azonosító száma

LD50 – halálos adag (Lethal Dose) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 24 órán belül.

LC50 – halálos koncentráció (Lethal Concentration) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 4 órán belül.

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

EWC kód: Európai Hulladék Katalógus

ATE - becsült akut toxicitási érték