



EMO New Car

Kiadás napja: 2015. június 1.
Verzió: 1.0

BIZTONSÁGI ADATLAP

(453/2010/EU rendelet II. melléklete alapján)

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

- 1.1 Termékazonosító: EMO New car
- 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
Felhasználási kód: AC35 / Illatosított papírárucikk
- 1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai: LA PALOMA KFT.
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

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

LEHETSÉGES VESZÉLYEK AZ EMBERRE ÉS A KÖRNYEZETRE:

Fizikai veszélyek: a termék nyílt láng hatására meggyullad.**Egészségügyi veszélyek:** az illat szenzibilizáló hatású bőrrel érintkezve, szembe jutva és bőrrel érintkezve irritatív. Gőzének túlzott belégzése irritálja a légzőszerv nyálkahártyáját.**Környezeti veszélyek:** rendeltetési célra történő használat esetén nem jelent veszélyt. A kifolyt illat vízi környezetben nagyon veszélyes, szennyezi a talajt, a növényeket és felszíni- és talajvizeket.

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMEL (1272/2008/EK rendelet)

Veszély jelölése: (GHS07, GHS09)



FIGYELEM

Veszélyre figyelmeztető szó:

Veszélyt jelző H-mondatok

- H315 Bőrirritáló hatású
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.



EMO New Car

Kiadás napja: 2015. június 1.
Verzió: 1.0

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre utaló P-mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P261 Kerülje gőzök belélegzését.

P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő 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 a nemzeti és regionális előírások betartásával.

Címkén jelölendő veszélyes összetevő: 4-tert-butylcyclohexyl acetate, α -hexylcinnamaldehyde, D-Limonen, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, 2-methylundecanal, [3R-(3 α ,3 α β,7β,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one, Ionone, methyl-, Geraniol, Citronellol, p-mentha-1,4(8)-diene, Nerol, pin-2(3)-ene, 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, cineole, geranyl acetate, methyl oct-2-ynoate.

Megjegyzés a címkéhez: A kis kiszerelési egység (<125 ml) miatt a termék kereskedelmi mintáinak címkézésére speciális 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: veszélyes és nem veszélyes illatanyagokból álló keverék cellulóz alapú hordozó felületen. Az illatkeverékben felhasznált jelölésköteles mennyiségű veszély osztályba sorolt anyagok:

Megnevezés REACH reg. szám	CAS / EINECS	Osztályozás		Koncentráció m/m%
		Veszélyességi osztály/kategória	Figyelmeztető mondat	
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	18479-58-8 242-362-4	Eye irrit.2	H319	20-<25
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4 250-954-9	Aquatic Chronic 2. Skin Sens. 1B	H411, H317	10-<15
A-HEXYLCINNAMALDEHYDE	101-86-0 202-983-3	Skin Sens 1. Skin Irrit. 2.	H317, H315	5-<10
ALPHA-TERPINEOL	98-55-5 202-680-6	Skin.irrit.2., Eye irrit.2.	H315, H319	5-<10
HEXAMETHYLINDANOPYRAN INDEX: 603-212-00-7 01-2119488227-29	1222-05-5 214-946-9	Aquatic Chronic 1.	H410	3-<5
TERPINEOL ACETATE	8007-35-0 232-357-5	Skin.irrit.2., Aquatic Chronic 2.	H315, H411	3-<5
(R)-P-MENTA-1,8-DIÉN (D-LIMONÉN) INDEX: 601-029-00-7	5989-27-5 227-813-5	Flam. Liq. 3., Asp tox 1., Skin Irrit. 2., Skin Sens. 1., Aquatic Chronic 1.	H226, H304, H315, H317, H410	1-<3
LINALOOL 01-2119474016-42	78-70-6 201-134-4	Skin.irrit.2. Eye irrit.2	H315, H319	1-<3
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE	67634-00-8 266-803-5	Acute Tox.4., Skin.irrit.2	H302, H315	1-<3
3a,4,5,6,7,7a-HEXAHYDRO-4,7- METHANO-1(3)-INDEN-6-YL- ACETATE	5413-60-5 226-501-6	Aquatic Chronic 3.	H412	1-<3



EMO New Car

Kiadás napja: 2015. június 1.
Verzió: 1.0

3-METHYL-4-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ONE	127-51-5 204-846-3	Skin Sens1., Skin.irrit.2., Eye irrit.2., Aquatic Chronic 2.	H315, H317, H319, H411	1-<3
2-(4-TERT-BUTYLBENZYL)- PROPIONALDEHYDE	80-54-6 201-289-8	Acut Tox. 4., Skin.irrit.2., Skin Sens1., Repr.2., Aquatic Chronic 2.	H302, H315, H317, H361f, H411	1-<3
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE	68039-49-6 268-264-1	Skin Sens1B., Skin.irrit.2., Eye irrit.2., Aquatic Chronic 3.	H317, H315, H319, H412	1-<3
2-METHYLUDECANAL	110-41-8 203-765-0	Skin irrit.2., Skin sens.1B, Aquatic Chronic 1.	H315, H317, H410	0,1-<1
DIPHENYL ETHER	101-84-8 202-981-2	Aquatic Chronic 2.	H411	0,1-<1
ISOBORNYL ACETATE	125-12-2 204-727-6	Skin irrit.2., Aquatic Chronic 2.	H315, H411	0,1-<1
[3R-(3 α ,3 α β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	32388-55-9 251-020-3	Skin sens.1B., Aquatic Chronic 1.	H315, H410	0,1-<1
BHT (BUTYLATED HYDROXYTOLUENE) 01-2119555270-46	128-37-0 204-881-4	Aquatic acute 1. Aquatic Chronic 1.	H400, H410	0,1-<1
AMYL SALICYLATE	2050-08-0 218-080-2	Aquatic Chronic 1.	H410	0,1-<1
IONONE, METHYL- 01-2119471851-35	1335-46-2 215-635-0	Skin Sens1., Skin.irrit.2., Eye irrit.2., Aquatic Chronic 2.	H315, H317, H319 H411	0,1-<1
CITRONELLOL 01-2119453995-23	106-22-9 203-375-0	Skin Sens1., Skin.irrit.2., Eye irrit.2.,	H315, H317, H319	0,1-<1
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (AHTN)	21145-77-7 244-240-6	Acute Tox.4., Aquatic Chronic 1.,	H302, H410	0,1-<1
GERANIOL	106-24-1 203-377-1	Eye Dam. 1., Skin.irrit.2. Skin Sens.1.	H315, H317, H318	0,1-<1
PENTAMETHYLCYCL OPENT-3-ENEBUTANOL	65113-99-7 265-453-0	Eye irrit.2., Aquatic Chronic 2.	H411	0,1-<1
P-MENTHA-1,4(8)-DIENE	586-62-9 209-578-0	Flam. lig.3., Asp.Tox. 1., Skin sens.1B, Aquatic Chronic 1.	H226, H304, H317, H410	0,1-<1
NEROL	106-25-2 203-378-7	Skin Irrit.2., Eye irrit.2., Skin Sens.1.	H315, H317, H319	0,1-<1
p-CYMENTE	99-87-6 202-796-7	Flam.liq.3., Asp.Tox.1 Aquatic Chronic 2.	H226, H304, H411	0,1-<1
PIN-2(3)-ENE	80-56-8 201-291-9	Flam.liq.3., Asp.Tox.1, Skin Irrit.2., Skin Sens.1.	H226, H304, H315, H317	0,1-<1
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	57378-68-4 260-709-8	Akut tox.4., Skin Irrit.2., Skin Sens.1A., Aquatic Chronic 1.,	H302, H315, H317, H410	0,1-<1
CINEOLE	470-82-6 207-431-5	Flam liq.3., Skin sens.1B.	H226, H317	0,1-<1
GAMMA-TERPINENE	99-85-4 202-794-6	Flam liq.3., Asp.Tox.1.	H226, H304	0,1-<1
GERANYL ACETATE 01-2119973480-35	105-87-3 203-341-5	Skin.irrit.2., Skin Sens1., Aquatic Chronic 3.	H315, H317, H412	0,1-<1



EMO New Car

Kiadás napja: 2015. június 1.
Verzió: 1.0

PINENES	-	Asp. tox. 1., Skin.irrit.2. Skin Sens1.	H304, H315, H317	<0,1
METHYL OCT-2-YNOATE	111-12-16 203-836-6	Akut tox.4., Skin Sens1A.	H302, H317	<0,1
MYRCENE	123-35-3 204-622-5	Flam. Liq. 3. Asp. tox.1., Skin.irrit.2., Eye irrit.2.	H226, H304, H315, H319	<0,1
ALPHA CEDRENE	469-61-4 207-418-4	Asp.tox.1., Aquatic Chronic 1.,	H304, H410	<0,1
BETACARYOPHYLLENE	87-44-5 201-746-1	Asp.Tox.1.	H304	<0,1
BETA-PINENES	127-91-3 204-872-5	Flam.liq.3., Asp.Tox.1. Skin Sens1B, Skin.irrit.2.	H226, H304, H315, H317	<0,1
UNDECATRIENE	16356-11-9 240-416-1	Asp. tox. 1., Skin.irrit.2. Aquatic Chronic 1.	H304, H315, H410	<0,1
3-CARENE	13466-78-9 236-719-3	Flam.liq.3., Asp.Tox.1. Skin.irrit.2., Skin Sens1B.	H226, H304, H315, H317	<0,1
DIETIL-FTALÁT	84-66-2 201-550-6	-	-	2,545

A felhasznált alapanyagok REACH regisztrációs számairól nincs minden esetben információ. Az illat 0,1% vagy feletti mennyiségben nem tartalmaz perzisztens, nagyon perzisztens, bioakkumulatív, mérgező vagy nagyon bioakkumulatív összetevőt.

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. Eszméletlen személyt stabil oldalfekvésben kell szállítani.

Bőrrel érintkezve: vízzel és szappannal alaposan le kell mosni a bőrfelületről. Tartósan fennálló irritációs panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Szemmel érintkezve: 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.

Lenyeléskor: a szájüreget azonnal vízzel ki kell öblíteni. Eszméletlen sérült szájába soha ne adjon semmit, fulladásveszélyt okozhat. TILOS HÁNYTATNI! Azonnal orvoshoz kell fordulni.

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, porral oltó, haboltó.

Biztonsági okokból nem alkalmazható: vízsugár

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. A tűzzel veszélyeztetett zónában levő készterméket vízpermettel kell hűteni.

5.3.1 További előírás: a keletkezett oltó-víz és az égéstermékeket össze kell gyűjteni, a helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

**6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: kerülni kell a termék szembe jutását, bőrrel való közvetlen érintkezését, gőzének tartós és közvetlen belégzését. Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket. A légfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását (P273). Minden lehetséges intézkedést meg kell tenni a csatornába, talajvízbe és természetes vizekbe jutásának megakadályozására. A talajon történő kiterjedést / szétszóródást meg kell előzni. Az illetékes hatóságot értesíteni kell, ha a termék nagy mennyiségben a környezetbe-, csatornába-, felszíni – és talajvizekbe kerül. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. (P391)

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: a nyílt lángot meg kell szüntetni, a gyújtóforrásokat el kell távolítani. A kifolyt illatot nedvszívó hatású anyaggal (pl. homok, föld, általános megkötő anyag) fel kell itatni. A késztermék szétszóródása esetén mechanikusan össze kell gyűjteni. A felitatott/összegyűjtött terméket megfelelő zárt tartályokban kell tárolni, majd az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A termék maradékát 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.

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. 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 gőz/aeroszol képződést. A szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről (P272)

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.

Tároló helyiségekre és tartályokra vonatkozó előírások: kerülni kell a műanyag és a belső bevonattal nem rendelkező fémtároló használatát.

Együtt-tárolási utasítás: ne tárolja együtt élelmiszerekkel és takarmányokkal.

Összeférhetetlen anyag nem ismert.

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

További adatok: előírt tárolási feltételek betartása mellett stabil.

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

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Expozíciós határérték: a munkahelyek kémiai biztonságáról – szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet alapján a keverék összetevői expozíciós határérték adatokkal nem rendelkeznek.

Gyártó által megadott adatok (Egyesült Királyság)

Ingredient	CAS	EC	Description	ppm	mg/m ³	Reference
BHT (BUTYLATED HYDROXYTOLUENE)	128-37-0	204-881-4	Long-term exposure limit (8-hour TWA reference period)	-	10.00000	UK EH40 Oct 2007
			Short-term exposure limit (15-minute reference period)	-	-	UK EH40 Oct 2007
DIETHYL PHTHALATE	84-66-2	201-550-6	Long-term exposure limit (8-hour TWA reference period)	-	5.00000	UK EH40 Oct 2007
			Short-term exposure limit (15-minute reference period)	-	10.00000	UK EH40 Oct 2007
DIPHENYL ETHER	101-84-8	202-981-2	Long-term exposure limit (8-hour TWA reference period)	1.00000	7.10000	UK EH40 Oct 2007
			Short-term exposure limit (15-minute reference period)	-	-	UK EH40 Oct 2007



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 azonnal le kell cserélni, az újbóli használat előtt ki kell mosni. Kerülni kell a bőrrel való közvetlen érintkezést. Kerülni kell a szembejutást és a termék gőzének közvetlen belégzését. A munkaközi szünetekben és a munka befejeztével alaposan kezet kell mosni. A munkavégzés során tilos enni, inni és dohányozni.

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 arcmaszk vagy álarc használat.

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

a) Keverő szobák elkülönítése más területtől ahol az anyagot használják vagy nyitottan kezelik. Ezeken a területeken negatív légnyomást kell fenntartani (elszívást).

b) Foglalkozási használat során egyéni védőeszközök - jóváhagyott, megfelelően felszerelt légzőkészülék szerves gőz patronokkal vagy részecskeszűrőkkel.

c) Helyi elszívást kell alkalmazni a nyitott tartályok körül, és egyéb potenciális nyitott kitettség esetén, hogy elkerüljék a túlzott belélegzést, beleértve azokat a helyeket, ahol az anyagot nyíltan mérik. Ezen túlmenően, az általános hígító szellőztetés a munkaterületen, a munkavállaló kitettségének csökkentése érdekében.

d) Zárt rendszerekben történő átadás és feldolgozás.

Kézvédelem: vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyű használat (EN 374). A kesztyűket levétel előtt vízzel és szappannal meg kell tisztítani. A védőkesztyűnek áthatolhatatlannak és ellenállónak kell lennie a termék / az anyag / az alkalmazás / a kémiai összetétel ellen. Ha a kesztyű megsérül, vagy az elhasználtság első jeleinél ki kell azt cserélni. A védőkesztyű gyártójának a felhasználásra, tárolásra, tisztításra és cseréjére vonatkozó előírásait be kell tartani. A védőkesztyű kiválasztásakor vegye figyelembe az áthatolási időt, penetrációs értéket és degradációt. **Kesztyűanyag ajánlás:** Barrier 02-100 (ötrétegű fólia kesztyű, vegyszer és oldószerálló). A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csupán az anyagától, hanem egyéb minőségi jellemzőktől is függ, amelyek gyártónként különbözhetnek. **Áthatolási idő:** a kesztyűanyagon az áthatolási időt a gyártótól meg kell kérdezni és azt pontosan be kell tartani.

Szemvédelem: védőszemüveg (szembe fröccsenés ellen)

Bőrvédelem: védőruházatot kell viselni a tevékenységhez és a várható expozíció mértékéhez megválasztva. A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni (P362).

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.

Hőveszély: magas hőmérsékleten vagy nyílt láng hatására a termék meggyullad.

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

Halmazállapot:	szilárd (folyadékkal átitatott speciális papír)
Szín:	színezett
Szag:	illatosított, jelzet szerinti
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH érték/tartomány:	nem meghatározott
Olvadáspont/fagyáspont: °C:	nem meghatározott
Forráspont/tartomány °C:	nem meghatározott
Lobbanáspont °C:	82°C
Párolgási sebesség	nem meghatározott
Tűzveszélyesség (szilárd/gáz):	nem tűzveszélyes
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nem meghatározott
Gőznyomás kPa:	nem meghatározott
Relatív gőzsűrűség (levegő=1)	nem meghatározott
Relatív sűrűség:	nem meghatározott
Sűrűség	0,930 – 0,934 g/cm ³



EMO New Car

Kiadás napja: 2015. június 1.
Verzió: 1.0

Oldékonyság (oldékonyságok): vízben nem oldódik
Megosztható együttható n-oktanol/víz: nem meghatározott
Öngyulladás hőmérséklet °C: nem öngyulladás
Bomlási hőmérséklet °C: nem meghatározott
Dinamikus viszkozitás: nem meghatározott
Kinematikus viszkozitás: nem jellemző adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok: nem oxidáló
9.2. Egyéb információk: nem állnak rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség: rendeltetésszerű használat esetén nem reaktív.
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: magas hőmérséklet, direkt napsütés, nyílt láng és más gyújtóforrás.
10.5 Nem összeférhető anyagok: rendeltetési célra való használat során nincs.
10.6 Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: nem áll rendelkezésre adat. Az adatok a konvencionális számításos eljárás alapján kerültek meghatározásra

	LD50 vagy ATE akut oral	5350.89 mg/kg
Becsült toxicitási érték	LD50 vagy ATE) akut dermal :	17995.22 mg/kg
	LD50 vagy ATE inhalatív :	nincs adat

Bőrkorrózió / bőrirritáció: bőrirritáló hatású (2. kategória)

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

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: bőrrel érintkezve allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírsejt mutagenitás/mutáció: 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 útjára vonatkozó információ: bőrrel történő érintkezés

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Belégzés: gőzének túlzott belégzése (nem szakszerű használat) irritálja a légzőszerv nyálkahártyáját - émelygést, köhögést idéz elő.

Szembe jutás: súlyos szemirritációt vált ki – könnyfolyás, szempirosodás, égő érzés, homályos látás.

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

Lenyelés: gyomor és bélrendszeri panaszokat okoz – émelygés, hányinger, hányás.

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:

Becsült toxicitási érték - alapanyagokra

2-(4-TERT-BUTYLBENZYL)-PROPIONALDEHYDE (CAS: 80-54-6)	LD50 vagy ATE akut oral	1390 mg/kg
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE (CAS: 67634-00-8)	LD50 vagy ATE akut oral	730 mg/kg

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



EMO New Car

Kiadás napja: 2015. június 1.
Verzió: 1.0

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 Talajban való mobilitás: 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: veszélyezteti az ivóvizet, még ha kis mennyiségben is a talajba szivárog. Mérgező a halakra és planktonokra is a vízi élőlényekre. Mérgező a vízi szervezetekre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Felhasználatlan termékből származó hulladék: ne keverje a terméket vagy annak maradványát a kommunális hulladék közé. Nagy mennyiségben keletkezett hulladékot speciális- vagy 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.

Hulladékkulcs-szám (EWC-kód): 15 02 02* (veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek)

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**ADR/RID (közúti-vasúti) / IMDG (tengeri) / IATA (légi) szállítás - késztermék**

14.1. UN-szám : nem releváns

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) : nem releváns

14.4. Csomagolási csoport : nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek : nem releváns

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : nem releváns

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

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



EMO New Car

Kiadás napja: 2015. június 1.
Verzió: 1.0

- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
 - 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének 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 Függelék 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 veszélyek és H-mondatok teljes szövege:

Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély– 1. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás– 4. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció– 2. kategória
Eye Irrit. 2.	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció– 2. kategória
Eye Dam 1.	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció– 1. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció– 1. kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció– 1B. kategória
Repr.cat.2.	Reprodukciós toxicitás 2. kategória
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
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
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, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A magyar nyelvű biztonsági adatlap a felhasznált illatkompozícióhoz biztosított gyártói angol nyelvű biztonsági adatlapban foglaltak alapján készült (Revision: 07.11.2014 / Verzió: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 keverékre új adatlap kiállítása válik szükségessé. A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása.

A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre áll.

	EMO New Car	Kiadás napja: 2015. június 1. Verzió: 1.0
--	--------------------	--

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

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

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

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