



**PALOMA AIR FRESHENER
SECRET – NEW CAR**

Felülvizsgálat: 2016. június 1.
Verzió: 2.0

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

- 1.1 Termékazonosító: **PALOMA AIR FRESHENER SECRET – NEW CAR**
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása: levegőillatosító
Ellenjavallt felhasználása: nincs adat
Felhasználási szektor kódja: SU 21 / Magánháztartás (lakosság, fogyasztók)
Terméktípus kódja: PC 28 / Parfümök, illatanyagok
- 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

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

Veszély típusa	Veszélyességi osztály és kategória kódja	Figyelmeztető mondat
		nem veszélyes osztályba sorolt.

LEHETSÉGES VESZÉLYEK AZ EMBERRE ÉS A KÖRNYEZETRE:

Fizikai veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelent veszélyt.

Egészségügyi veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelent veszélyt.

Környezeti veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelent veszélyt.

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK

Veszély jelölés: nincs

Piktogram: nincs

Figyelmeztető szó: nincs

Veszélyt jelző H-mondatok: nincs

Óvintézkedésre utaló P-mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Kiegészítő címkelem: Cinnamalt, Eugenolt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Egyéb figyelmeztetés (A.I.S.E.): Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket. A légrfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

2.3 EGYÉB VESZÉLY

PBT: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

*3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverék. Kémiai leírás: illatalapanyagok valamint etilén-vinil-acetát kopolimer gyanta keveréke.

Megnevezés	Típus	CAS /EK	Koncentráció m/m%	Osztályozás
CINNAMAL	[1]	104-55-2 203-213-9	0,3 - -0,375	Acute Tox. 4. – H312 Skin Irrit. 2. – H315 Eye Irrit. 2. – H319 Skin Sens. 1. - H317
EUGENOL	[1]	97-53-0 202-589-1	0,15 – 0,3	Eye Irrit. 2. – H319 Skin Sens. 1. - H317

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban részletezve.

Típus

[1] Anyag, amely egészségi vagy környezeti veszéllyel jár.

[2] Anyag, amely munkahelyi egészségügyi határértékkel rendelkezik.

[3] Anyag, amely megfelel a PBT kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet.

[4] Anyag, amely megfelel vPvB kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet.

Engedélyköteles vagy SVHC anyagot 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklet: a termék nem tartalmaz.

Korlátozottan felhasználható anyagot 1907/2006 EK rendelet XVII. melléklet: a termék nem tartalmaz.

A munkahelyi expozíciós határértékeket a 8. szakasz részletezi.

*4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve: friss levegőt kell biztosítani, nyugalomba kell helyezni az érintett személyt.

Bőrrel érintkezve: vízzel és szappannal alaposan le kell mosni a bőrfelületről.

Szemmel érintkezve: a szemet bő vízzel alaposan, több percen keresztül ki kell mosni a szemhéjak széthúzása mellett, a szemgolyó egyidejű mozgatásával. A kontaktlencsét (ha van) el kell távolítani.

Lenyeléskor: a megszilárdult késztermék lenyelése nem valószínű. Véletlen szájba kerülés esetén a szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni. Esméletlen sérült szájába soha ne adjon semmit, fulladásveszélyt okozhat. Lazítsa meg az érintett személy ruhadarabjait, helyezze nyugalomba, hagyja pihenni. Tartósan fennálló rossz közérzet vagy súlyosbodó tünetek esetén konzultáljon orvossal.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Belélegezve: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezve: tartós érintkezés esetén allergiás reakciót válthat ki.

Szembe jutva: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lenyeléskor: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

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. A környezeti tűznek megfelelően kell az oltószert megválasztani: szén-dioxid, porral oltó, homok. Kiterjedt tűz esetén alkoholálló habbal kell oltani.

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószert: nem ismert.

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 égéstermékeket 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: gondoskodni kell a munkahelyek megfelelő szellőzéséről/elszívásáról. Kerülni kell a termék szembe jutását, bőrrel való közvetlen érintkezését. Ügyelni kell a szétszóródott termék (gyöngyök) csúszásveszélyére.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: meg kell akadályozni a csatornába, talajvízbe és természetes vizekbe jutását. A talajon történő kiterjedést / szétszóródást meg kell előzni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: késztermék szétszóródása esetén mechanikusan össze kell gyűjteni. Zárt tartályokban kell tárolni, majd az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A termék maradékával szennyezett területet/eszközöket 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 melegítés hatására keletkező gőz/aeroszol képződését és annak belégzését.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: a munkahelyen előírt megelőző intézkedéseket kell betartani.

Tároló helyiségekre és tartályokra vonatkozó előírások: könnyen takaríthatónak kell lennie.

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

Összeférhetetlen anyag: erős savak, erős oxidálószer.

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

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

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 előírásai alapján a keverék összetevői munkahelyen alkalmazandó határérték adattal 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 tartós és gyakori érintkezést. Kerülni kell a szembejutást és a melegítés során keletkező gázok/gőzök közvetlen belégzését. A munkaközi szünetekben és a munka befejeztével alaposan kezet kell mosni.

8.2.1 Személyi védőfelszerelések (nagy mennyiségű, ipari kezelés 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.

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, tisztítására és cseréjére vonatkozó előírásait be kell tartani. A védőkesztyű kiválasztásakor vegye figyelembe az áthatolási időt, penetrációs értéket és degradációt. **Áthatolási idő:** a kesztyűanyagon az áthatolási időt a gyártótól meg kell kérdezni és azt pontosan be kell tartani.

Szemvédelem: védőszemüveg.

Testvédelem: védőruházatot kell viselni a tevékenységhez és a várható expozíció mértékéhez megválasztva.

8.2.2 Termikus veszély: olvadáspont feletti hőmérsékleten a megolvadt massa tűzveszélyes, egészségre veszélyes gázok/gőzök szabadulnak fel. A bomlási hőmérséklet felett veszélyes bomlástermékek képződnek, lásd a 10. szakaszt.

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

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	szilárd
Megjelenés:	gyöngyforma
Szín:	színezett
Szag:	illatosított, jelzet szerinti
Szagküszöbérték:	nem meghatározott
pH érték/tartomány:	nem meghatározott
Olvadáspont/fagyáspont: °C:	80 - 105 °C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: °C:	nem meghatározott
Lobbanáspont	nem meghatározott
Párolgási sebesség	nem meghatározott

Tűzveszélyesség (szilárd/gáz): nem tűzveszélyes
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: nem meghatározott
Gőznyomás kPa: nem meghatározott
Gőzsűrűség: nem meghatározott
Relatív sűrűség: nem meghatározott
Oldékonyság (Oldékonyságok): vízben nem oldódik
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet: nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet: > 230 °C
Viszkozitás: nem meghatározott
Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok: nem oxidáló
9.2. Egyéb információk: nem áll 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, hosszú időn át az ajánlott felső feldolgozási határ fölé melegítés kerülendő.
10.5 Nem összeférhető anyagok: rendeltetési célra való használat során nincs. Nem kerülhet érintkezésbe erős savakkal, oxidálószerekkel.
10.6 Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
Savakkal és oxidálószerekkel érintkezve: aldehidek, alkoholok, szerves savak, ecetsav, vinil-acetát keletkezik.

*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: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<1%-ban Cinnamalt, Eugenolt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Csírasejt 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 expozíciós útra vonatkozó információ: bőrrel történő érintkezés
A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:
Belégzés: gőzének túlzott belégzése (nem szakszerű használat) irritálja a légzőszerv nyálkahártyáját.
Szembe jutás: átmeneti irritáció - könnyfolyás, szempirosodás.
Bőrre kerülés: átmeneti irritáció – bőrpír, allergiás reakció.
Lenyelés: átmeneti irritáció irritáció a szájban és a nyelőcsőben - gyomor és bélrendszeri panaszok.
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 további toxikológiai információ: nem áll rendelkezésre.

*12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

A termékre vonatkozó ökotoxikológiai vizsgálati eredmények nem állnak rendelkezésre. A hatályos jogszabályok előírásai alapján környezeti veszélyes osztályba sorolása nem indokolt. A termék rendeltetésszerű használata esetén nem kerül a vízi környezetbe.

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

Felhasználatlan termékből származó hulladékot ne keverje nagy mennyiségben 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.

Hulladékkulcs-szám (EWC-kód): 07 02 14* veszélyes anyagokat tartalmazó adalékanyag hulladékok

Hulladékkulcs (csomagolóanyag) EWC-kód: 15 01 02 (műanyag csomagolási hulladékok)

Hulladékkulcs (csomagolóanyag) EWC-kód: 15 01 01 (papír és karton csomagolási hulladék)

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
- 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 árufuvarozás 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:

Acute Tox.4.	Akut Toxicitás - 4. kategória
Skin irrit.2.	Bőrrrás/ bőrirritáció -2 kategória
Eye Irrit. 2.	Súlyos szemkárosodás/ szem irritáció -2 kategória
Skin Sens. 1	Allergiás bőrreakciót válthat ki. 1.kategória
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz

A magyar nyelvű biztonsági adatlap a felhasznált alapanyagokhoz biztosított biztonsági adatlapok és a késztermékre jellemző tulajdonságok alapján készült.

A termék lakossági felhasználású illatosító keverék. A keverék felhasználására vonatkozó utasítás a címkén található.

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 termékre 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.

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

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

Felülvizsgálat jelzése: jelen adatlap a 2014. január 8-án kiadott 1.0 verziót írja felül. A * jelzésű szakaszok változtak.

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