



**PALOMA AIR DEO
HAPPY BAG – CHERRY**

Felülvizsgálat: 2019. június 28.
Verzió: 3.0

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

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

- 1.1 Termékazonosító: PALOMA AIR DEO HAPPY BAG – CHERRY**
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:** illatosító
Ellenjavallt felhasználása: nincs adat
Felhasználási szektor kódja: SU 21 / Magánháztartás (lakosság, fogyasztók)
Termékkategória kódja: PC-AIR-1 / Légtisztító termékek belső terekhez (folyamatos működés)
- 1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai: LA PALOMA KFT.**
H-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:**
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 AZONOSÍTÁSA

2.1 A KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA - 1272/2008/EK rendelet előírása alapján

Veszély típusa	Veszélyességi osztály és kategória kódja	Figyelmeztető mondat
Egészségügyi	Bőrszenzibilizáló – 1B. kategória	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
Környezeti	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély – 3. kategória	H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

LEHETSÉGES VESZÉLYEK AZ EMBERRE ÉS A KÖRNYEZETRE:

Fizikai veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelent veszélyt.

Egészségügyi veszélyek: bőrrel érintkezve allergiás bőrreakciót válthat ki.

Környezeti veszélyek: hosszú távú, ártalmas hatást vált ki a vízi környezetben.

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK

Veszély jelzés (GHS07)



Veszélyre figyelmeztető szó:

FIGYELEM

Veszélyt jelző H-mondatok:

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Övintézkedésre utaló P-mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.

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

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

Kiegészítő címkelem: EUH208: Nopil-acetátot, Piperonal tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Címkén jelölendő veszélyes összetevő: Etil-3-metil-3-fenilglicidát, Nopil-acetát, Piperonal.

Speciális csomagolási követelmény vagy veszély-jelzés: nem jogszabályi követelmény.

Megjegyzés a címkézéshez: az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletének 1.5.2.1.2. előírása alapján a termék címkéjéről elhagyható a P501 óvintézkedésre vonatkozó mondat.

2.3 EGYÉB VESZÉLYEK

PBT – összetevőt nem tartalmaz

vPvB – összetevőt nem tartalmaz

*3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

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

Megnevezés REACH reg.szám	Típus	CAS / EK	Koncentráció m/m%	Osztályozás
*Etilén-vinil-acetát kopolimer	1	(polimer)	>85 - < 95	nem veszélyes
Benzaldehid 01-2119455540-44-xxxx	1,2	100-52-7 202-860-4	>1 - < 3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Etil-3-metil-3-fenilglicidát -	1	77-83-8 201-061-8	>1 - < 3	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Benzil-acetát 01-2119638272-42-xxxx	1	140-11-4 205-399-7	<1	Aquatic Chronic 3, H412;
p-Tolualdehid -	1	104-87-0 203-246-9	<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Izopentil-acetát 01-2119548408-32-xxxx	2	123-92-2 204-662-3	<1	Flam. Liq. 3, H226 EUH 066
Vanillin 01-2119516040-60-xxxx	1	121-33-5 204-465-2	<1	Eye Irrit. 2, H319
Metil-antranilát -	1	134-20-3 205-132-4	<1	Eye Irrit. 2, H319
Etil-vanilin -	1	121-32-4 204-464-7	<1	Eye Irrit. 2, H319
Nopil-acetát -	1	35836-72-7 800-940-9	<1	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Piperonal -	1	120-57-0 204-409-7	<1	Skin Sens. 1B, H317

*A kopolimer gyanta <0,1% vinil-acetát (CAS:108-05-4) monomert tartalmaz.

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.

[5] Anyag, amely engedélyköteles 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklet vagy különös aggodalomra okot adó (SVHC).

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, a szennyezett ruházatot le kell cserélni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

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, rosszullét vagy súlyosbodó tünetek esetén orvoshoz kell fordulni.

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

Belélegezve: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezve: allergiás bőrreakciót válthat ki – bőrpír, viszketés, duzzanat.

Szembe jutva: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek – átmeneti irritációs hatás.

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, a környezeti tűznek megfelelően kell az oltószert megválasztani: szén-dioxid, porral oltó, vízpermet. 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 képződnek. A kopolimer teljes égése során szén-dioxidot és vizet eredményez. A hiányos égés továbbá vinil-acetátot, ecetsavat, szén-monoxidot és szénhidrogén-oxidációs termékeket, köztük szerves savakat, aldehideket, akroleint és alkoholokat, nitrogén-oxidokat eredményez.

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. Ügyelni kell a szétszóródott termék (gyöngyök) csúszásveszélyére.

Nem sürgősségi ellátó személyzet: kerülni kell a termék szembe jutását, bőrrel való közvetlen és tartós érintkezését. Az előírt személyi védőfelszerelést viselni kell.

Sürgősségi ellátó személyzet: megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

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 tisztítószerral 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.

Higiéniai előírások: A kezelés időtartama alatt tilos enni-, inni és dohányozni! A kezelést követően alaposan kezdet kell mosni. 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, italokkal és takarmányokkal.

Összeférhetetlen anyag: erős savak, erős oxidálószer.

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

Ajánlott tárolási hőmérséklet: +5 °C és +30 °C között.

Tárolási osztály: nem tűzveszélyes

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): levegőillatosító

*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 összetevőinek munkahelyen alkalmazandó határérték adatai a Magyarországon hatályos határértékeket figyelembe véve:

A kopolimer gyanta <0,1% vinil-acetát (CAS:108-05-4) monomert tartalmaz.

szám	Megnevezés	Képlet	CAS szám	ÁK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	MK- érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság/hivatkozás
424.	VINIL-ACETÁT	CH ₂ =CHOOCCH ₃	108-05-4	17,6	35,2	-	EU3
226.	IZOPENTIL-ACETÁT	CH ₃ COO(CH ₂) ₂ CH(CH ₃) ₂	123-92-2	270	540	-	i EU1

37	BENZALDEHID	C6H5CHO	100-52-7	5	10	-	-
----	-------------	---------	----------	---	----	---	---

a) megengedett átlagos koncentráció: a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást, jelölése: ÁK,

b) megengedett csúskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség): a légszennyező anyagnak egy műszakon belül az 1–3. pontokban foglaltak szerint megengedett, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az ÁK- és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük), jelölése: CK,

i: ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindháromat

EU1 2000/39/EK irányelvben közölt érték

EU3 2009/161 /EK irányelvben közölt érték

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, tisztításra és cseréjére vonatkozó előírásait be kell tartani. A védőkesztyű kiválasztásakor vegye figyelembe az áthatolási időt, penetrációs értéket és degradációt. **Áthatolási idő:** a kesztyűanyagot 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

a) Külső jellemzők	színezett, szilárd gyöngyök	-
b) Szag	illatosított- gyümölcsös	-
c) Szagküszöbérték	normál használat során jól érezhető	-
d) pH érték/tartomány	nem alkalmazható	vízben oldhatatlan
e) Olvadáspont/fagyáspont:	80 - 105 °C	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
g) Lobbanáspont	nem alkalmazható	(szilárd anyag)
h) Párolgási sebesség	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	nem gyúlékony	-
j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
k) Gőznyomás	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
l) Gőzsűrűség	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
m) Relatív sűrűség	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
n) Oldékonyság (Oldékonyságok)	vízben nem oldódik	-
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem meghatározott	nem tartozik a termék biztonságosságának megítéléséhez
p) Öngyulladási hőmérséklet	nem öngyulladó	-
q) Bomlási hőmérséklet	> 230 °C	-
r) Viszkozitás	nem alkalmazható	(szilárd anyag)
s) Robbanásveszélyesség	nem robbanásveszélyes	nem tartalmaz robbanásveszélyes összetevőt)

t) Oxidáló tulajdonságok	nem oxidáló	nem tartalmaz oxidáló összetevőt
--------------------------	-------------	----------------------------------

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: erős savakkal és oxidálószerekkel reakcióba lép.

10.4 Kerülendő körülmények: magas hőmérséklet, direkt napsütés, hosszú időn át az ajánlott felső feldolgozási határ fölé melegítés kerülendő.

10.5 Nem összeférhető anyagok: erős savak, erős oxidálószerek.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

Az égés bizonyos körülményei között vinil-acetát, ecetsav, szén-monoxid és szénhidrogén-oxidációs termékek - köztük szerves savak, aldehidek, akrolein és alkoholok, nitrogén-oxidok képződnek.

*11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

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

b) Bőrkorrózió / bőrirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c) Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: **allergiás bőrreakciót válthat ki (1B kategória)**

Szenzibilizáló összetevők: Etil-3-metil-3-fenilglcidát, Nopil-acetát, Piperonal.

e) Csírasejt mutagenitás/mutáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

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

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

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

j) 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:

Belélegezve: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezve: allergiás bőrreakciót válthat ki – bőrpír, viszketés, duzzanat.

Szembe jutva: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek – átmeneti irritációs hatás.

Lenyeléskor: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

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 toxikológiai információ:

VINIL-ACETÁT monomer (CAS:108-05-4)

Akut toxicitás - belégzés	LC50 : 4000 ppm	4 óra	patkány
Akut toxicitás - bőrön	LD50 : 2335 mg/kg	-	nyúl
Akut toxicitás - oral	LD50 : 2920 mg/kg	-	patkány

Akut toxicitás - oral

PIPERONAL (CAS: 120-57-0)	LD50 = 2700 mg/kg
ETIL-VANILLIN (CAS: 121-32-4)	LD50 = 3000 mg/kg
METIL-ANTRANILÁT (CAS: 134-20-3)	LD50 = 2780 mg/kg
VANILLIN (CAS: 121-33-5)	LD50 = 3500 mg/kg
BENZIL-ACETÁT (CAS: 140-11-4)	LD50 = 2490 mg/kg

*12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

A termékre vonatkozó ökotoxikológiai vizsgálati eredmények nem állnak rendelkezésre. A hatályos jogszabályok előírásai alapján a termék hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszélyt okoz: **Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**

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 – vízben nem oldódik.

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT-összetevőt nem tartalmaz.

vPvB- összetevőt nem tartalmaz.

12.6 Egyéb káros hatások: nem áll rendelkezésre további adat.

*13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan termékből származó hulladék: ne keverje a terméket vagy annak maradványát 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: a teljesen kiürült csomagolóanyag újrahasznosítható, a szelektív hulladékkal gyűjthető. Nagyobb mennyiség keletkezése esetén a helyi előírásokat kell betartani.

Az Európai Hulladékkatalógus (EWC) előírása szerint a hulladék kódszáma nem termékhez kötött, hanem alkalmazás-specifikus. A hulladék kódszámát a felhasználónak kell megadnia, lehetőség szerint a hulladékkezelő hatóságokkal egyeztetve. Ajánlás:

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)

* veszélyes

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

	ADR/RID (közúti-vasúti)	IMDG (tengeri)	IATA (légi)
14.1 UN-szám:	nem veszélyes áru		
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-
14.3 Szállítási veszélyességi osztály	-	-	--
14.4 Csomagolás csoport	-	-	-
14.5 Környezeti veszély	-	-	-
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Eltérő rendelkezés hiányában a minőségmegőrzés érdekében a szállítás során is figyelembe kell venni a 7. és 10. szakaszban leírtakat.		
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	-	-	-

*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)
- A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
- AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 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

A mindenkori hatályos:

- a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 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
- a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról

- a nemzetközi polgári repülésről Chicagóban, az 1944. évi december hó 7. napján aláírt Egyezmény Függetlenségének kihirdetéséről szóló jogszabály.
- 61/2013. (X. 17.) NFM rendelet A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról
- 62/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat (RID) belföldi alkalmazásáról

Egyéb szabályozások:

219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről	nem tartozik a jogszabály hatálya alá
Az Európai Parlament és a Tanács 2009. szeptember 16-i 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	nem tartozik a jogszabály hatálya alá
Az Európai Parlament és a Tanács 2004. április 29-i 850/2004/EK rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról	nem tartozik a jogszabály hatálya alá
Az Európai Parlament és a Tanács 2012. július 4-i 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról	nem tartozik a jogszabály hatálya alá
CMR összetevők (rákkeltő, mutagén, reprodukciós toxicitás)	nem tartalmaz
Engedélyköteles vagy SVHC anyag 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklete alapján	nem tartalmaz
Korlátozottan felhasználható anyagot 1907/2006 EK rendelet XVII. melléklete alapján	nem tartalmaz

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: a keverékre kémiai biztonsági jelentés nem készült.

*16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

Flam Liq. 3.	Tűzveszélyes folyadék – 3. kategória
Acute Tox. 4.	Akut Toxicitás – 4. kategória
Skin Irrit.2.	Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Skin Sens.1B	Bőrszenzibilizáció 1B kategória
Skin Sens.1.	Bőrszenzibilizáció 1. kategória
Eye Irrit. 2.	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció -2 kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
Aquatic Chronic 2.	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély -2. kategória
Aquatic Chronic 3.	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély -3. kategória
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H302	Lenyelve ártalmas
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H335	Légúti irritációt okozhat
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
EUH 066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

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 helyettesítik a termékspecifikációt. A biztonsági adatlap a kezelésre, szállításra, tárolásra és az ártalmatlanításra fogalmaz meg előírásokat. Az adatok más termékekre nem vonatkoztathatóak. 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 2015. június 1-én kiadott 2.0 verzió adatait írja felül. A * jelzésű szakaszok változtak.

A termék veszélybesorolása

Bőrszenzibilizáló – 1B. kategória H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki	általános koncentráció-határérték figyelembevételével
Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély - 3. kategória H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	számításos eljárás

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

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

IATA: International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szervezet

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.

NOAEL: Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint (No Observed Adverse Effect Level)

ATE - becsült akut toxicitási érték

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

EWC kód: Európai Hulladék Katalógus

- vége -