

BIZTONSÁGI ADATLAP
1907/2006/EK rendelet alapján

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

- 1.1 Termékazonosító: AQUA BALLS APPLE CINNAMON
- 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 AZONOSÍTÁSA

2.1 A KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

Veszély típusa	Veszélyességi osztály és kategória kódja	Figyelmeztető mondat
Egészségügyi	Bőrszenzibilizáló 1A. kategória	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

LEHETSÉGES VESZÉLYEK AZ EMBERRE ÉS A KÖRNYEZETRE:

Fizikai veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelent veszélyt.

Egészségügyi veszélyek: bőrre kerülve allergiás bőrreakciót válthat ki.

Környezeti veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelent veszélyt.

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK

Veszély jelölés (GHS07)



Piktogram:

Figyelmeztető szó: **FIGYELEM**

Veszélyt jelző H-mondatok:

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre utaló P-mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 Védőkesztyű használata kötelező.

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

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

P501 A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: A helyi, területi előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő címkelem: EUH 208: Eugenolt, Limonent, Kumarint, 4-terc-Butilciklohexil acetátot 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.

Veszélyt meghatározó összetevő: Fahéjaldehid.

Speciális csomagolási előírás: nem jogszabályi követelmény.

Megjegyzés: a csomagolási forma miatt az előírt módon történő rendeltetésszerű használat során a termékkel közvetlenül nem érintkezik a felhasználó.

2.3 EGYÉB VESZÉLY

PBT –összetevőt nem tartalmaz
vPvB–összetevőt nem tartalmaz.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverék: Kémiai leírás: nem ionos felületaktív anyag, oldószer, illat vizes gélkeveréke.
A keverékben felhasznált jelölésköteles mennyiségű veszély osztályba sorolt anyagok

Megnevezés REACH reg. szám	CAS / EK	Koncentráció m/m%	Osztályozás
[1][2] 2-Propilalkohol 01-2119457558-25-0000	67-63-0 200-661-7	1 - <5	Flam. Liq. 2. - H225 Eye Irrit. 2. – H319 STOT SE 3 - H336
[1] C9-11 Etoxilált alkohol (8EO) -	68439-46-3 polimer	<1	Eye Dam. 1.- H318 Acute Tox. 4. - H302
[1] Fahéjaldehid -	104-55-2 203-213-9	>0,8 - 1	Acute Tox. 4. - H312; Skin Irrit. 2. - H315; Eye Irrit. 2. - H319; Skin Sens. 1A - H317
[1] Eugenol -	97-53-0 202-589-1	>0,4 – 0,8	Eye Irrit. 2. - H319; Skin Sens. 1B - H317.
[1] 4-terc-Butilciklohexil acetát -	32210-23-4 250-954-9	>0,1 – 0,2	Aquatic Chronic 2. -H411; Skin Sens. 1B. - H317
[1] Limonene -	138-86-3 205-341-0	>0,1 – 0,2	Flam. Liq. 3. - H226; Asp. Tox. 1. - H304; Aquatic Acute 1. - H400; Aquatic Chronic 1. - H410; Skin Irrit. 2. - H315; Skin Sens. 1B - H317
[1] Kumarin -	91-64-5 202-086-7	>0,05 – 0,1	Acute Tox. 4 - H302; Skin Sens. 1B - H317; Aquatic Chronic 3. - H412

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. melléklete alapján vagy különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyag.

A munkahelyi expozíciós határértékeket a 8. szakasz részletezi.

Összetevők: <5% nem ionos felületaktív anyag. Tartalmaz: illatanyagok (Cinnamal, Eugenol, Limonene, Coumarin, Benzyl Salicylate, Linalool, Cinnamyl Alcohol).

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Belélegezve: nem szükséges speciális intézkedés, friss levegőt kell biztosítani.

Bőrrel érintkezve: a termékkel erősen szennyezett ruhát és cipőt le kell venni, vízzel és szappannal alaposan le kell mosni és öblíteni a bőrfelületet. Tartósan fennálló irritációs panaszok vagy kiütések jelentkezése esetén orvoshoz kell fordulni.

Szemmel érintkezve: bő vízzel alaposan, több percen keresztül (min 10) ki kell mosni a szemhéjak széthúzása mellett, a szemgolyó egyidejű mozgatásával. Adott esetben a kontaktlencsét el kell távolítani. Tartósan fennálló irritációs panaszok esetén szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyeléskor: azonnal öblítse ki a szájüreget vízzel, majd igyon a termékre sok vizet. Alkoholtartalmú italokat vagy tejet itatni tilos. Eszméletlen sérült szájába soha ne adjon semmit, fulladásveszélyt okozhat. NE HÁNYTASSON! Forduljon orvoshoz.

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 (vizes gél). A környezeti tűznek megfelelően kell az oltószert megválasztani. Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: tűz esetén füst, mérgező szén-oxidok képződnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: külső levegőtől független légzőkészüléket kell használni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

Nem sürgősségi ellátó személyzet: kerülje a termék szembe jutását és a bőrrel történő tartós és gyakori érintkezését. Viselje az előírt védőfelszerelést.

Sürgősségi ellátók esetében: viselje az előírt védőfelszerelést – lsd. 8. szakasz.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: ne engedje nagy mennyiségben töményen csatornába, talajvízbe és természetes vizekbe jutni. A területen való kiterjedést meg kell akadályozni (pl. eltorlaszolóval/gátakkal).

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: jó nedvszívó hatású anyaggal (pl. homok, fűrészpor, általános megkötő anyag) fel kell itatni. A felitatott anyagot mechanikusan össze kell gyűjteni és megfelelően jelölt tartályokban kell tárolni, majd az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A termék maradványát bő vízzel el kell mosni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: gondoskodni kell a helyiség megfelelő szellőzéséről/elszívásáról. A bőrrel történő érintkezés és a szembe jutás kerülendő. A kezelés közben tilos enni, inni, dohányozni. A munkahelyi higiéniai és kezelési előírásokat be kell tartani. Az előírt személyi védőfelszerelést viselni kell.

Tűz- és robbanás elleni védelem: nem szükséges különleges előírás.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: hűvös, száraz, jól szellőztetett helyen, +5°C - +35 °C közötti hőmérsékleten, fagytól védve. Gyermekek elől elzárva.

Együtt-tárolási előírás: élelmiszerektől, takarmánytól és italoktól elkülönítve tárolandó.

Összeférhetetlen anyag: nem ismert

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): levegőillatosító

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

Expozíciós határérték: A munkahelyen alkalmazandó határértékek adatai: a Magyarországon hatályos határértékeket figyelembe véve - a munkahelyek kémiai biztonságáról/25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet – alapján.

Megnevezés	Képlet	CAS-szám	ÁK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	MK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság/hivatkozás
2-PROPIL-ALKOHOL	CH ₃ CH(OH)CH ₃	67-63-0	500	2000	-	b,i II.1.

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 csúcskoncentráció (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**,

b: bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe;

i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát);

8.2 Expozíció ellenőrzése

8.2.1 Kiegészítő tudnivalók a technikai berendezések kialakításához: a munkahelyeken kielégítő szellőzést/elszívást kell biztosítani, különösen zárt térben történő kezelés esetén.

8.2.2 Általános védelmi és higiéniai előírások: a vegyszerek kezelésénél szokásos biztonsági intézkedéseket és a higiéniai előírásokat be kell tartani. Kerülni kell a keverék szembe jutását és a bőrre kerülését. Élelmiszerektől, takarmánytól és italoktól elkülönítve kell tárolni. A munkavégzés során enni, inni, dohányozni tilos! Szünetek előtt,

valamint a munka befejezésekor kezét kell mosni vízzel és szappannal. A szennyezett munkaruhát le kell venni és az újbóli használat előtt alaposan ki kell mosni.

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. Az előírt személyi védőfelszereléseket tisztán, a munkavégzés helyétől elkülönítve kell tárolni. A szükséges karbantartásról/cseréről folyamatosan gondoskodni kell.

Légzésvédelem: megfelelő szellőztetés/elszívás mellett nem szükséges.

Szemvédelem: védőszemüveget kell viselni az esetleges szembevróccsenés ellen (EN166)

Kézvédelem: kerülni kell a bőrrel való érintkezést, védőkesztyűt kell viselni. Ajánlás: PVC védőkesztyű (EN 374). Javasolt kézvédő krém használata a munkavégzés során. A kesztyűket levétel előtt vízzel és szappannal meg kell tisztítani.

Testvédelem: általános munkaruházat a tevékenységhez és a várható expozíciós szintekhez megválasztva. A szennyezett munkaruhát az újbóli használat előtt ki kell mosni.

8.2.2 Termikus veszély: nem jellemző.

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

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.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- a) Külső jellemzők (halmazállapot, szín): átlátszó, vizes alapú gél-golyócskák, különféle színekben (vegyesen)
- b) Szag: illatosított, jelzet szerinti
- c) Szagküszöbérték: nem meghatározott
- d) pH-érték: 6 - 7
- e) Olvadáspont/fagyáspont: ~ 0°C
- f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: ~ 100°C
- g) Lobbanáspont: nem meghatározott
- h) Párolgási sebesség: nem meghatározott
- i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): nem gyúlékony, nem táplálja az égést
- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: nem meghatározott
- k) Gőznyomás: nem meghatározott
- l) Gőzsűrűség: nem meghatározott
- m) Relatív sűrűség: nem meghatározott
- n) Oldékonyság (Oldékonyságok): vízben oldódik
- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: nem meghatározott
- p) Öngyulladási hőmérséklet: nem öngyulladó
- q) Bomlási hőmérséklet: nem meghatározott
- r) Viszkózitás: nem meghatározott
- s) Robbanásveszélyesség: nem robbanásveszélyes
- t) Oxidáló tulajdonságok: nem oxidáló

9.2. Egyéb információk:

- Szerves oldószer tartalom: <5%
- Víz tartalom: >90%

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség: előírás szerinti tárolás és használat esetén nem reaktív.

10.2 Kémiai stabilitás: előírás szerinti tárolás és használat esetén nincs bomlás.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: előírás szerinti tárolás és használat esetén nincs.

10.4 Kerülendő körülmények: rendeltetésszerű használat során nincs.

10.5 Nem összeférhető anyagok: rendeltetésszerű használat során nincs.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: előírás szerinti tárolás és használat esetén nem keletkezik. Tűz esetén keletkező bomlástermékek az 5. szakaszban jelölve.

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: bőrszenzibilizáló - 1A kategóriába sorolt fahéjaldehydet tartalmaz.
<1% alatt: Eugenolt, Limonent, Kumarint, 4-terc-Butilciklohexil acetátot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- e) Csírasejt-mutagenitás: 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: bőrre kerülés

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Belégzés: jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Szembe jutás: átmeneti irritáció - könnyfolyás, szempirosodás.

Bőrre kerülés: allergiás bőrreakció – bőrpír, bőrkirütés, irritáció.

Lenyelés: 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:

Összetevőkre vonatkozó információk

Anyag neve	CAS-szám	LD50 Dermal	LD50 Oral	CL50 belégzés- gőzök
2-Propilalkohol	67-63-0	16,4 ml/kg ttkg (nyúl)	5840mg/kg ttkg (patkány)	> 10000 ppm
Illatkeverék (tömény)	(P0226154)	6246 mg/kg (nyúl)	15586 mg/kg (patkány)	1500 mg/l

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás: keverékre vonatkozó ökotoxikológiai vizsgálati eredmény nem áll rendelkezésre. Az összetevőkre vonatkozó információk és a mennyiségük alapján a termék környezeti veszélybesorolása nem indokolt.

A rendeltetési célra történő használat és az előírások pontos betartásával nem szennyezi a környezetet.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: a keverékre vonatkozó vizsgálati adat nem áll rendelkezésre.

Biológiai lebonthatóság: a keverékhez felhasznált felületaktív alapanyag biológiailag lebontható, megfelel a 648/2004/EK rendelet előírásainak. A vizsgálatra vonatkozó bizonyító erejű dokumentumok a hatóság késérére a tenzidgyártónál rendelkezésre állnak.

12.3 Bioakkumulációs képesség: a keverékre vonatkozó vizsgálati adat nem áll rendelkezésre.

12.4 Mobilitás talajban: a keverékre vonatkozó vizsgálati adat nem áll rendelkezésre.

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT – összetevőt nem tartalmaz.

vPvB- összetevőt nem tartalmaz.

12.6. Egyéb káros hatások: nem ismertek.

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: a teljesen kiürült csomagolóanyag 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 hatályon kívül helyezéséről
- 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, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról 648/2004/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról
- 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
- 2015. évi LXXXIX. 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 Független 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
- Egyéb szabályozások:

219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről	nem releváns
Az Európai Parlament és a Tanács 2009. szeptember 16-i 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	nem releváns
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 releváns
Az Európai Parlament és a Tanács 2012. július 4-i 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról	nem releváns
CMR összetevők	nincsenek
Engedélyköteles 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklete alapján vagy különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyag	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. 2.	Tűzveszélyes folyadék – 2. kategória
Flam. Liq. 3.	Tűzveszélyes folyadék – 3. kategória
Acute Tox. 4.	Akut Toxicitás – 4. kategória
Asp. tox.1.	Aspirációs toxicitás 1. kategória
Eye Irrit. 2.	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció -2. kategória
Eye Dam. 1.	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció -1. kategória
Skin Irrit. 2.	Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció 1A kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció 1B kategória
STOT SE 3.	Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) 3. kategória
Aquatic Acute 1.	Rövid távú (akut) vízi környezeti veszély -1. kategória
Aquatic Chronic 1.	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély -1. kategória
Aquatic Chronic 2.	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély -2. kategória
Aquatic Chronic 3.	Hosszú távú (krónikus) vízi környezeti veszély -3. kategória
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
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 termék lakossági felhasználású levegőillatosító. A keverék felhasználására vonatkozó további különleges előírás nincs. A használati utasítás a csomagoláson található.

Foglalkoztatási előírások: A foglalkozás-egészségügyi orvosi előírásokat be kell tartani. A munkavállalókat ki kell oktatni a keverékkel kapcsolatos valamennyi lehetséges hatásról, a biztonságos kezelési módszerekről, az előírt személyi védőfelszerelésekről, az elsősegély nyújtási intézkedésekről és a balesetek vagy vészhelyzetekben történő teendőkről. A termékkel történő munkavégzés olyan személyeknek nem ajánlott, akiknek az anamnézisében korábban bőrallergia előfordult.

Korlátozás: A keverék kizárólag az előírt módon a megjelölt rendeltetési célra használható.

Felülvizsgálat jelzése: nem releváns

Veszélybesorolás módja: számításos eljárás alkalmazásával.

Biztonsági adatlap összeállítása: A biztonsági adatlap a felhasznált alapanyagokhoz biztosított gyártói biztonsági adatlapokban foglaltak és a termékre jellemző tulajdonságok alapján készült. 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 többek között a kezelésre, szállításra, tárolásra és az ártalmatlanításra fogalmaz meg előírásokat. Az adatok más termékre nem vonatkoztathatóak. A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása.

A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre áll.

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

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

IATA: International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szervezet

AQUA BALLS APPLE CINNAMON

Készült: 2016. október 10.
Verzió: 1.0

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