



BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK (REACH) rendelet - 2015/830)

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

1.1. Termékazonosító

Termék neve: AREON SPORT LUX SILVER

Termékkód: SL02.

1.2. Az anyag vagy keverék megfelel azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

LÉGFRISSÍT

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Bejegyzett cégnév: BALEV CORPORATION EOOD.

Cím: 260, BLVD VLADISLAV VARNENCHIK.9000.VARNA.BULGARIA.

Telefon: +35929502000. Fax: +35929502002.

office@areon-

fresh.comwww.areon-

fresh.com

1.4. Sürgősségi telefonszám: 112.

Szövetség/szervezet: NA.

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet és annak módosításainak megfelelően.

B r szenzibilizáció – 1B kategória (SkinSens. 1B, H317).

Veszélyes a vízi környezetre - Krónikus veszély, 2. kategória (AquaticChronic 2, H411).

Ez a keverék nem jelent fizikai veszélyt. A helyszínen jelenlév más termékekre vonatkozóan lásd az ajánlásokat.

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet és annak módosításainak megfelelően.

Veszélyességi piktogramok:



GHS09



GHS07

Figyelmeztetés:

FIGYELMEZTETÉS

Termékazonosító:

EC 202-983-3

ALFA-HEXIL-FAHÉJALDEHID

601-029-00-7

LIMONÉN

EC 204-262-9

BENZIL-SZALICILÁT

EC 220-292-5

ALLIL-CIKLOHEXÁNPROPIONÁT EC

202-086-7

KUMARIN

EC 250-954-9

4-TERC-BUTIL-CIKLOHEXIL-ACETÁT

EC 245-833-2

1-(2,6,6-TRIMETILCIKLOHEXA-1,3-DIÉN-IL)-2-BUTÉN-1-ON

Figyelmeztető mondatok:

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok - Általános:

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok - Reakció:

P302 + P352

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bőrvízzel/...

P333 + P313

Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. Orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék az Európai vegyianyag-ügynökség (ECHA) által közzétett REACH rendelet 57 Cikke értelmében nem tartalmaz $\geq 0,1\%$ koncentrációban különös aggodalomra okot adó anyagokat (SVHC): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

A keverék az 1907/2006/EK REACH rendelet XIII. Mellékletének megfelelően nem elégti ki sem a keverékek PBT, sem vPvB kritériumait.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEV KRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

Összetétel:

Azonosítás	1272/2008/EK	Megjegyzés	%
CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4 LINALOOL	GHS07 Wng EyeIrrit. 2, H319 SkinIrrit. 2, H315		$2,5 \leq x \% < 10$
CAS: 101-86-0 EK: 202-983-3 ALFA-HEXIL-FAHÉJALDEHID	GHS07 GHS09 Wng SkinSens. 1B, H317 AquaticChronic 2, H411 AquaticAcute 1, H400 M Akut = 1		$2,5 \leq x \% < 10$
INDEX: 601-029-00-7 CAS: 138-86-3 EK: 205-341-0 LIMONÉN	GHS02, GHS07, GHS09 Wng Flam. Liq. 3, H226 SkinIrrit. 2, H315 SkinSens. 1, H317 AquaticAcute 1, H400 M Akut = 1 AquaticChronic 1, H410 M Krónikus = 1		$0 \leq x \% < 2,5$
CAS: 118-58-1 EK: 204-262-9 BENZIL-SZALICILÁT	GHS07 Wng SkinSens. 1B, H317 AquaticChronic 3, H412		$0 \leq x \% < 2,5$
CAS: 4940-11-8 EK: 225-582-5 ETIL-MALTOL	GHS07 Wng AcuteTox. 4, H302		$0 \leq x \% < 2,5$
CAS: 104-67-6 EK: 203-225-4 GAMMA-UNDEKALAKTON	AquaticChronic 3, H412		$0 \leq x \% < 2,5$
INDEX: 607-085-00-9 CAS: 120-51-4 EK: 204-402-9 BENZIL-BENZOÁT	GHS07 GHS09 Wng AcuteTox. 4, H302 AquaticChronic 2, H411		$0 \leq x \% < 2,5$
CAS: 123-68-2 EK: 204-642-4 ALLIL-HEXANOÁT	GHS06, GHS09 Dgr AcuteTox. 3, H311 AcuteTox. 3, H331 AcuteTox. 3, H301 AquaticChronic 3, H412 AquaticAcute 1, H400 M Akut = 1		$0 \leq x \% < 2,5$
CAS: 2705-87-5 EK: 220-292-5 ALLIL-CIKLOHEXÁNPROPIONÁT	GHS07 GHS09 Wng AcuteTox. 4, H312 AcuteTox. 4, H332 AcuteTox. 4, H302 SkinSens. 1, H317 AquaticAcute 1, H400 M Akut = 1 AquaticChronic 1, H410 M Krónikus = 1		$0 \leq x \% < 2,5$

CAS: 142-19-8 EK: 205-527-1 ALLIL-HEPTANOÁT	GHS06, GHS09 Dgr AcuteTox. 3, H311 AcuteTox. 3, H331 AcuteTox. 3, H301 AquaticChronic 3, H412 AquaticAcute 1, H400 M Akut = 1		0 <= x % < 2,5
CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 KUMARIN	GHS07 Wng AcuteTox. 4, H302 SkinSens. 1B, H317).		0 <= x % < 2,5
CAS: 32210-23-4 EK: 250-954-9 4-TERC-BUTIL-CIKLOHEXIL-ACETÁT	GHS09, GHS07 Wng SkinSens. 1B, H317 AquaticChronic 2, H411		0 <= x % < 2,5
CAS: 28219-61-6 EK: 248-908-8 2-ETIL-4- (2,2,3-TRIMETIL-3- CIKLOPENTEN-1-IL) -2-BUTEN-1-OL	GHS07 GHS09 Wng EyeIrrit. 2, H319 AquaticAcute 1, H400 M Akut = 1 AquaticChronic 1, H410 M Krónikus = 1		0 <= x % < 2,5
CAS: 23696-85-7 EK: 245-833-2 1-(2,6,6-TRIMETIL-CIKLOHEXA-1,3-DIÉN- IL)-2-BUTÉN-1-ON	GHS07 GHS09 Wng SkinSens. 1A, H317 AquaticChronic 2, H411		0 <= x % < 2,5

4. SZAKASZ: ELS SEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános szabály, hogy kétség esetén, vagy ha a tünetek továbbra is fennállnak, mindig hívjon orvost.
 Eszméletlen személyt SOHA ne nyeltessen.

4.1. Az els segély-nyújtási intézkedések ismertetése

Fröccsenés vagy szemmel való érintkezés esetén:

Alaposan mossa le friss, tiszta vízzel 15 percig, és közben tartsa nyitva a szemhéjakat.
 Ha szemvörösödést, fájdalmat vagy látásromlást észlel, forduljon szemészhez.

Fröccsenés vagy bőrrel való érintkezés esetén:

Vegye le a szennyezett ruházatot és a bőrt gondosan mossa le szappanos vízzel vagy jóváhagyott tisztítószerezellel.
 Ügyeljen rá, hogy ne maradjon termék a bőrön és a ruházaton, a karórák, a cipők stb. között.
 Allergiás reakció esetén forduljon orvoshoz.

Ha a szennyezett terület kiterjedt, és/vagy a bőr károsodott, konzultáljon orvossal, vagy a páciens kórházba kell vinni.

Lenyelés esetén:

Ne adjon a betegnek szájon át semmit.

Lenyelés esetén, ha a mennyiség kicsi (legfeljebb egy falatnyi/kortynyi), öblítse ki a száját vízzel, és forduljon orvoshoz.

Azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a címkét.

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

Nem áll rendelkezésre adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem áll rendelkezésre adat

5. SZAKASZ: T ZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Nem gyúlékony.

5.1. Oltóanyag

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A termék gyakran színes fekete füstöt termel. A bomlástermékeknek való kitétség egészségre ártalmas lehet.

Ne lélegezze be a füstöt.

Az esetben a következők keletkezhetnek:

- szén-monoxid (CO)
- szén-dioxid (CO₂)

5.3. T zoltóknak szóló javaslat

Nem áll rendelkezésre adat

6. SZAKASZ:INTÉZKEDÉSEK VELETLENSZER EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni véd eszközök és vészhelyzeti eljárások

Lásd a 7. és 8. címsor alatt felsorolt biztonsági intézkedéseket.

A nem els segélynyújtó számára

Kerülje a b rrel és a szemmel való érintkezést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy bármilyen anyag bekerüljön a csatornába vagy a vízi utakba.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A terméket mechanikai úton gy jtse be (söpréssel/porszívózással).

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nem áll rendelkezésre adat

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A tárolóhelyekre vonatkozó követelmények minden olyan létesítményre vonatkoznak, ahol a keveréket kezelik.

Akiknél korábban már b rszenzibilizáció történt, semmilyen körülmények között nem kezelhetik a keveréket.

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A kezelést követ en a kezet mindig meg kell mosni.

A szennyezett ruhát újbóli használat el tt el kell távolítani és ki kell mosni.

T zvédelem:

Akadályozza meg jogosulatlan személyek hozzáférését.

Ajánlott berendezések és eljárások:

A személyi védelemmel kapcsolatban lásd a 8. szakaszt.

Tartsa be a címkén feltüntetett óvintézkedéseket és az ipari biztonsági el írásokat.

Tiltott berendezések és eljárások:

Tilos a dohányzás, evés vagy ivás azokon a területeken, ahol a keveréket használják.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Nem áll rendelkezésre adat

Tárolás

Gyermekekt l elzárva tartandó.

Ne tárolja 5 °C alatt és 30 °C felett

Csomagolás

Mindig tartsa az eredeti anyaggal megegyez anyagból készült csomagolásban.

7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok)

Nem áll rendelkezésre adat

8. SZAKASZ:AZ EXPOZÍCIÓ ELLEN RZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellen rzési paraméterek

Nem áll rendelkezésre adat

8.2. Az expozíció elleni védekezés

- Szem/arc védelme

Kerülje a szemmel történ érintkezést.

9. SZAKASZ:FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvet fizikai és kémiai tulajdonságokra

Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti információk

Halmazállapot: Szilárd.

pH-érték: Nem releváns

Forráspont/forrástartomány: Nem releváns

Lobbanáspont tartomány: Nem releváns

G znyomás (50 °C-on): Nem releváns

S r ség:	Besorolás nélkül.
Vízben való oldhatóság:	Oldhatatlan.
Olvadáspont/olvadási tartomány:	Nem releváns
Öngyulladás h mérséklet:	Nem releváns
Bomláspon/bomlási tartomány:	Nem releváns

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat

10. SZAKASZ:STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nem áll rendelkezésre adat

10.2. Kémiai stabilitás

A keverék a 7. szakaszban meghatározott ajánlott kezelési és tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehet sége

Nem áll rendelkezésre adat

10.4. Kerülend körülmények

Nem áll rendelkezésre adat

10.5. Nem összeférhet anyagok

Nem áll rendelkezésre adat

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A termikus bomlás az alábbiak szabadulhatnak fel/képz dhetnek:

- szén-monoxid (CO)
- szén-dioxid (CO₂)

11. SZAKASZ:TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

B rrel érintkezve allergiás reakciót válthat ki.

11.1.1. Anyagok

Akut toxicitás:

4-TERC-BUTIL-CIKLOHEXIL-ACETÁT (CAS: 32210-23-4)
Szájjon át: LD50 = 3370 mg/kg

KUMARIN (CAS: 91-64-5)
Szájjon át: LD50 = 500 mg/kg

ALLIL-HEPTANOÁT (CAS: 142-19-8)
Szájjon át: LD50 = 218 mg/kg

B rön keresztül: LD50 = 810 mg/kg

ALLIL-CIKLOHEXÁNPROPIONÁT (CAS: 2705-87-5)
Szájjon át: LD50 = 480 mg/kg

B rön keresztül: LD50 = 1600 mg/kg

ALLIL-HEXANOÁT (CAS: 123-68-2)
Szájjon át: LD50 = 300 mg/kg

B rön keresztül: LD50 = 300 mg/kg

ETIL-MALTOL (CAS: 4940-11-8)
Szájjon át: LD50 = 1200 mg/kg

BENZIL-SZALICILÁT (CAS: 118-58-1)
Szájjon át: LD50 = 2200 mg/kg

ALFA-HEXIL-FAHÉJALDEHID (CAS: 101-86-0)

Szájon át: LD50 = 3100 mg/kg

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Szájon át: LD50 = 2790 mg/kg

11.1.2. Keverék

A keverékre nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Mérgező a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz.

A terméket ne engedje csatornába vagy vízi utakba folyni.

12.1. Toxicitás

12.1.2. Keverékek

A keverékre nem állnak rendelkezésre vízi toxicitási adatok.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre adat

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A keverék és/vagy a tartály megfelel hulladékkezelését a 2008/98/EK irányelvvel összhangban kell meghatározni.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ne öntse csatornába vagy vízi utakba.

Hulladék:

A hulladékgazdálkodás egészség- és környezetkárosító hatások megelőzésével, így különösen a természetes vizek, a levegő, a talaj, a növény-, ill. az állatvilág biztonságának veszélyeztetése nélkül történik.

A hulladékok újrahasznosítása vagy ártalmatlanítása a hatályos jogszabályoknak megfelelően, lehet leggyakrabban egy tanúsított begyűjtőn vagy vállalatnál keresztül történjen. Nem szabad a földet vagy a vizet hulladékkal beszennyezni, és a környezetben ártalmatlanítani.

Szennyezett csomagolás:

Üritse ki teljesen a tartályt. Tárolja a tartályon található címké(ke)t. Adja át minősített hulladék-ártalmatlanító vállalkozónak.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termék szállítását közúti szállítás esetén az ADR, vasúti szállítás esetén az RID, tengeri szállítás esetén az IMDG, légi szállítás esetén pedig az ICAO/IATA rendelkezései szerint kell lebonyolítani (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2016).

14.1. UN-szám

3077

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

UN3077=KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N
(benzil-benzoát)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- Besorolás: 9

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

- Környezetre veszélyes anyag:



14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldi szállítási (ADR/RID) kivétel: NINCS KORLÁTOZVA a 375/ADR 2015 külön rendelkezései szerint. Ezeket az anyagokat 5 kg-os (I) vagy annál kisebb belső csomagolású nettó mennyiséget tartalmazó kombinált csomagolásban szállítják, és nem tartoznak az ADR egyéb rendelkezései alá. A csomagolások megfelelnek a 4.1.1.1., a 4.1.1.2. és a 4.1.1.4. - 4.1.1.8 pontok általános rendelkezéseinek.

Tengeri szállítási (IMDG) kivétel: NINCS KORLÁTOZVA a 2.10.2.7/IMDG kód 37-14 szerint. Ezeket az anyagokat 5 kg-os (I) vagy annál kisebb belső csomagolású nettó mennyiséget tartalmazó kombinált csomagolásban szállítják, és nem tartoznak az IMDG kód egyéb rendelkezései alá. A csomagolások megfelelnek a 4.1.1.1., a 4.1.1.2. és a 4.1.1.4. - 4.1.1.8 pontok általános rendelkezéseinek.

Légi közlekedési (IATA) kivétel: NINCS KORLÁTOZVA az A197/DGR 2015 külön rendelkezései szerint. Ezeket az anyagokat 5 kg-os (I) vagy annál kisebb belső csomagolású nettó mennyiséget tartalmazó kombinált csomagolásban szállítják, és nem tartoznak ezen EI írások egyéb rendelkezései alá. A csomagolások megfelelnek az 5.0.2.4.1, a 5.0.2.6.1.1 és a 5.0.2.8 pontok általános rendelkezéseinek.

ADR/RID	Osztály:	Kód	Csomag gr.	Bárca	Azon.	LQ	Ideigl.	EQ	Kat.	Alagút
	9	M7	III	9	90	5 kg	274335375601	E1	3	E

Nem tartozik e rendelet hatálya alá, ha $Q \leq 5 \text{ l} / 5 \text{ kg}$ (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Osztály:	2 ^o Bárca	Csomag gr.	LQ	EMS	Ideigl.	EQ
	9	-	III	5 kg	F-A, S-F	274335969	E1

Nem tartozik e rendelet hatálya alá, ha $Q \leq 5 \text{ l} / 5 \text{ kg}$ (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Osztály:	2 ^o Bárca	Csomag gr.	Passager	Passager	Szállítmány	Szállítmány	megjegyzés	EQ
	9	-	III	956	400 kg	956	400 kg	A97 A158 A179 A197	E1
	9	-	III	Y956	30 kg G	-	-	A97 A158 A179 A197	E1

14.7. A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem áll rendelkezésre adat

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- Osztályozási és címkézési információ a 2. szakaszban:

A következő szabályokat alkalmazták:

- A 487/2013/EU rendelettel módosított 1272/2008/EK rendelet
- A 758/2013/EU rendelettel módosított 1272/2008/EK rendelet
- A 944/2013/EU rendelettel módosított 1272/2008/EK rendelet
- A 605/2014/EU rendelettel módosított 1272/2008/EK rendelet
- A 1297/2014/EU rendelettel módosított 1272/2008/EK rendelet

- Tartályra vonatkozó információk:

A keverék olyan csomagolásban van, amely nem haladja meg a 125 ml-t.

- Különleges rendelkezések:

Nem áll rendelkezésre adat

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre adat

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Mivel a felhasználó munkakörülményei nem ismertek, a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ az országos és közösségi szabályozásokkal kapcsolatos aktuális ismereteinken alapul.

A keveréket nem szabad az 1. szakaszban meghatározottaktól eltérő felhasználási célokra felhasználni anélkül, hogy először beszereznék az írásos kezelési utasítást. Mindig a felhasználó felelőssége, hogy minden szükséges intézkedést megtegyen a törvényi előírásoknak és a helyi előírásoknak történő megfelelés érdekében.

A jelen biztonsági adatlapon található információt a keverékre vonatkozó biztonsági követelmények leírásaként kell tekinteni, és nem a keverék tulajdonságaira vállalt garanciának.

A 3. szakaszban említett kifejezések megfogalmazása:

H226	T zveszélyes folyadék és g z
H301	Lenyelve mérgez .
H302	Lenyelve ártalmas.
H311	B rrel érintkezve mérgez .
H312	B rrel érintkezve ártalmas.
H315	B rirritáló hatású.
H317	Allergiás b rreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgez .
H332	Belélegezve ártalmas.
H400	Nagyon mérgez a vízi él világra.
H410	Nagyon mérgez a vízi él világra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgez a vízi él világra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi él világra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések és bet szók:

ADR: European agreementconcerningtheinternationalcarriage of dangerousgoodsbyRoad (a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás)

IMDG: International MaritimeDangerousGoods (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)

IATA: International Air TransportAssociation (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)

ICAO: International Civil AviationOrganisation (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet)

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás.

WGK: Vízveszélyességi osztály

GHS07: Felkiáltójel

GHS09: Környezet

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus

vPvB: nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyagok.