

## BIZTONSÁGI TÁJÉKOZTATÓ

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

## 1.1. Termékazonosító:

A termék kereskedelmi neve: Alex after shave (cool, sport, prestige)

Szinonimák:

--

## 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása illetve ellenjavallt felhasználása:

A keverék ajánlott felhasználása: borotválkozás utáni készítmény, after shave

Ellenjavallt felhasználás: Nem ismert.

## 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

A gyártó és a forgalmazó cég neve: Florin Zrt.

Cím: H-6725 Szeged, Kenyérgyári út 5..

Telefon: +36-62 592-100

Telefax: +36-62 592-145

Biztonsági adatlapért felelős: [info@florin.hu](mailto:info@florin.hu)Honlap: [www.florin.hu](http://www.florin.hu),1.4. Sürgősségi telefonszám:  
(ETTSz)

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1096 Budapest Nagyváradi tér 2.  
Telefon: 06-80-20-11-99 (éjjel-nappal)

borotválkozás utáni készítmény, after shave

**2. SZAKASZ: A veszély meghatározása**

## 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

kozmetikai termék, nem veszélyes készítmény, nem tartozik a REACH és a CLP rendelet hatálya alá.

Kozmetikai termék, amely normál használati körülmények között nem jelent veszélyt a felhasználókra.

## 2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelölő piktogram:



Figyelmeztető szó: Figyelem

Figyelmeztető mondatok: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: -

2.3. Egyéb veszélyek: nem ismert

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

## Biztonsági tájékoztató

Kiadás/felülvizsgálat: 2015.04.14.

változat: 1

## 3.2. Keverékek

összetevők	EU-szám	CAS-szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK
Etil-alkohol	200-578-6	64-17-5	< 60	Tűzveszélyes folyadék 2. H225

\*A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakasznál!

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Belégzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, és biztosítani a könnyű légzést, lazítsa meg a szoros ruházatot. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és forduljon orvoshoz.
- Szembe jutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha a tünetek hosszabb ideig fennállnak, forduljon szakorvoshoz.

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

- A termékre nem áll rendelkezésre adat  
Összetevőkre vonatkozó információ a 11 fejezetben

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelje tünetileg Nincs speciális kezelés

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

- megfelelő oltóanyag: vízpermet, CO<sub>2</sub>, száraz por, alkoholálló hab, szén-dioxid  
alkalmatlan oltóanyag: erős vízsugár

## 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek a tűzoltás során:

Égésnél bomlástermékek között lehetnek: szén-dioxid, szén-monoxid

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat Nagy méretű tűz esetén zárt vagy rosszul szellőző helyen védő intézkedések. viseljenek védő ruházatot és légzőkészüléket

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

## 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Csak a sürgősségi ellátást nyújtó személyzet tartózkodhat a helyszínen, a többi személyt el kell távolítani.

Személyi óvintézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést  
Gyújtó- és szikraforrásokat el kell távolítani

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg a kiömlött anyag szétterjedését. Ne engedjük élővízbe, talajba és közcsatornába jutni.

## 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A nagy mennyiségben kiszivárgott vagy kiömlött anyagot, inert nedvszívó anyaggal (homok, föld) fel kell itatni és zárt, címkével ellátott edényben kell gyűjteni, hő- és gyújtóforrástól távol kell tartani. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

## Biztonsági tájékoztató

Kiadás/felülvizsgálat: 2015.04.14.

változat: 1

Személyi védelem: lásd a 8. Szakaszt

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések  
Hőtől és gyújtóforrástól nyílt lángtól távol kell tartani.  
Kerülni kell a készítmény belégzését, szembe jutását.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt  
Eredeti, ép, csomagolásban, jól szellőző, napfénytől védett szobahőmérsékletű helyen,  
nyílt lángtól és gyújtóforrástól elkülönítve.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)  
nincs különleges információ

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Összetevő neve	Expozíciós határértékek
	A 25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM rendeletben foglaltaknak megfelelően
Etil-alkohol	AK-érték: 1900 mg/m <sup>3</sup> CK-érték: 7600 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés: A termék megfelelő és rendeltetésszerű használata esetén nincs szükség egyéni védőeszközökre.

Általános védő és higiénés intézkedések: Kerülni kell az anyag szembe jutását, belégzését.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| a) Külső jellemzők  | átlátszó, színtelen/színes oldat |
| b) Szag:  | Parfümös, Illatos                |
| c) Szagküszöbérték.                                       | nem alkalmazható                 |
| d) pH-érték:  | 5,5 – 6,5                        |
| e) Olvadáspont/fagyáspont.                                | nem alkalmazható                 |
| f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány.             | nincs adat                       |
| g) Lobbanáspont.  | nem alkalmazható                 |
| h) Párolgási sebesség.                                    | nem alkalmazható                 |
| i) Tűzveszélyesség  | nem alkalmazható                 |
| j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok | nem alkalmazható                 |
| k) Gőznyomás.   | nem alkalmazható                 |
| l) Gőzsűrűség.  | nem alkalmazható                 |
| m) Relatív sűrűség.                                       | 0,98 g/cm <sup>3</sup>           |
| n) Oldékonyság (oldékonyságok).                           | Vízzel korlátlanul               |
| o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz                     | nem alkalmazható                 |
| p) Öngyulladási hőmérséklet.                              | nem alkalmazható                 |

## Biztonsági tájékoztató

Kiadás/felülvizsgálat: 2015.04.14.

változat: 1

q) Bomlási hőmérséklet.	nem alkalmazható
r) Viszkozitás.	nem alkalmazható
s) Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem alkalmazható
t) Oxidáló tulajdonságok.	nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk nem ismert

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség	A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozó speciális vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre
10.2. Kémiai stabilitás	a termék normál hőmérsékleten általános használati körülmények között stabil
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	Normál tárolás és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő
10.4. Kerülendő körülmények	50 °C feletti hőmérséklet, napfény, sugárzó hőhatás, melegítés, gyújtó forrás, szikra, nyílt láng
10.5. Nem összeférhető anyagok	nincs adat
10.6. Veszélyes bomlástermékek	normál tárolás és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Termék összetevők	információ
Etil-alkohol	LD <sub>50</sub> (orális, patkány): 7060 mg/kg LD <sub>50</sub> (bőrön át, nyúl): > 20 000 mg/kg LC <sub>50</sub> (inhaláció, patkány): 20 000 ppm (10 óra), >8000 mg/l/4h

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Toxicitás

Termék összetevők	információ
Etil-alkohol	Az anyag nagy mennyiségét a közcsatornába, élővízbe, talajba engedni nem szabad

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Termék összetevők	információ
Etil-alkohol	EC <sub>50</sub> (alga) 5000 mg/l 7nap EC <sub>50</sub> (daphnia magna) > 7800 mg/l 48h LC <sub>50</sub> (jászkeszeg) 8140 mg/l 48h

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék összetevők	információ
Etil-alkohol	Log Pow -0,32 nem bioakkumulálódik

12.4. A talajban való mobilitás nem áll rendelkezésre adat

## Biztonsági tájékoztató

Kiadás/felülvizsgálat: 2015.04.14.

változat: 1

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei nem alkalmazható

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A kiürült palack kommunális hulladékként kezelhető

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem tartozik az ADR hatálya alá

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

törvények és rendeletek:

- 2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról
- 1223/2009/EK rendelet a kozmetikai termékekről
- 1907/2006/EK rendelet REACH
- 25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról
- 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 98/2001. (VI.15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 2013. évi Törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS:	Chemical Abstracts Service
AK-érték:	átlagos koncentráció (megengedett átlag koncentráció, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást)
CK-érték:	csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentráció)
LD <sub>50</sub> :	halálos adagot ( <i>Lethal Dose</i> )
LC <sub>50</sub> :	halálos koncentráció ( <i>Lethal Concentration</i> )
EC <sub>50</sub> :	hatásos koncentráció ( <i>Effective Concentration</i> )
Log Pow:	Oktanol-víz megoszlási együttható, (Kow)
PBT:	Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
vPvB:	nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív
UN:	négyjegyű azonosító szám (ENSZ-szám, Egyesült Nemzetek Szervezete)
ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást jelenti
H- állítások teljes szövege:	
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

Biztonsági tájékoztató

Kiadás/felülvizsgálat: 2015.04.14.

változat: 1

---

Figyelmeztetés az olvasó számára

Mivel a termék kozmetikai termék, nem veszélyes készítmény, ezért nem tartozik a REACH rendelet IV cím 31. cikke alá, így nem kell hozzá biztonsági adatlapot kiadni. Jelen Biztonsági tájékoztató – bár formailag hasonló, de – nem a REACH rendelet fenti előírásainak való megfelelést szolgálja, csak a termék biztonságos használatát kívánja elősegíteni.

A közölt adatok a jelenlegi ismereteinken alapulnak. Az adatlap a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írja le. A megadott információk iránymutatás a biztonságos kezeléshez, használathoz, szállításhoz, hulladékkezeléshez