

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 1/(15)  
(gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

### 1.Szakasz    Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- 1.1    Termékazonosító  
      **DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél**
- 1.2    Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása  
      Azonosított felhasználás: kézfertőtlenítő  
      Ellenjavallt felhasználás: felületfertőtlenítésre nem alkalmas
- 1.3    A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- |                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Gyártó adatai:             | Forgalmazó adatai:          |
| CCS Hygien A/S             | Plum Magyarország Kft       |
| Hyllie Stationstorg 2, 5tr | 8200 Veszprém, Erdész u. 4. |
| 21532, Malmö               | Tel.: + 36 88 326006        |
| Sverige                    | Fax: + 36 88 326006         |
| +46(0)406801540            | E-mail: info@plum.hu        |
| E-mail: info@ccshygien.se  | http://plum.hu              |
| http://www.ccshygien.se    |                             |
- 1.4    Sürgősségi telefonszám  
      Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16 h): 06 88 326006  
      Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)  
      Tel.: 06 80 201-199 díjmentesen hívható 0-24h)

### 2.Szakasz    A veszély azonosítása

- 2.1    Az anyag vagy keverék osztályozása
- |                        |   |
|------------------------|---|
| Veszélyességi osztály: | Figyelmeztető mondat:                           |
| Flam. Liq. 2           | H225    Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz |
| Eye Irrit. 2           | H319    Súlyos szemirritációt okoz.             |
- 2.2    Címkézési elemek
- Kereskedelmi név:                    **DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél**

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 2/(15)  
(gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

*Veszély*

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k):

Figyelmeztető mondat:

**H225** Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz  
**H319** Súlyos szemirritációt okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – általános:

**P101** Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – megelőzés:

**P210** Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
**P233** Az edény szorosán lezárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – elhárító intézkedés:

**P305 + P351 + P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
**P337+P313** Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – elhelyezés hulladékként:

**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

A 38/2003. (VII. 7.) EszCsM (biocid) rendelet szerinti címkeszövegek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 3/(15)  
(gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: lakossági forgalmazás esetén szükséges Veszélyes áruk szállítása (ADR a 178/2017.(VII.5.) Korm. rendelet szerint): lásd a 14. szakaszban.

### 2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet).

## 3. Szakasz    Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2 Keverékek

Kémiai jelleg:            Az alábbi anyagok keveréke.

Összetevők/veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt. és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Etil-alkohol REACH reg. szám: 01-2119457610-43-	200-578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319	60-90
Izopropil-alkohol REACH reg. szám: 01-2119457558-25-	200-661-7	67-63-0	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	5-15
Glicerin REACH reg. szám: nincs adat	200-289-5	56-81-5		-	<1
Terc-butil-alkohol REACH reg. szám: nincs adat	200-889-7	75-65-0	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3	H225 H319 H332 H335	<1
2 amino-2 metilpropanol REACH reg. szám: nincs adat	204-709-8	124-68-5	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319	<0,1

A Vesz. oszt. és kategória, a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 4/(15)  
(gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

### 4. Szakasz    Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1    Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános:    Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés:    A sérültet vigyünk friss levegőre. Helyezzük nyugalomba és óvjuk a lehűléstől.

Bőr:    Ha a termék sebbe kerül, mossuk le vízzel. Tartós irritáció kialakulása esetén orvoshoz kell fordulni.

Szem:    A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan langyos folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Ha van, a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 10-15 percig. Forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelés:    A száját alaposan ki kell öblíteni. Hánytatni tilos! Itassunk 200-300 ml vizet a sérülttel. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Az elsősegélynyújtó védelme:

Kerülni kell az anyaggal való közvetlen érintkezést, a gőzök belégzését.

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

Gőzei álmoságot, szédülést okozhatnak. Magas koncentrációban fejfájást, kábultságot válthat ki. Tartós vagy ismételt belégzés károsíthatja a központi idegrendszert. Szemirritáló hatású. Égő érzést, könnyezést válthat ki.

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

Tüneti kezelés javasolt.

### 5. Szakasz    Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes”

#### 5.1    Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

Szendioxid, oltópor, alkoholállóhab, vízpermet.

Nem alkalmas oltóanyag:

Teljes vízszugár.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 5/(15)  
Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

- 5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek  
Veszélyes égéstermék:  
Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, egyéb toxikus gázok és gőzök keletkezhetnek.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat  
Speciális tűzoltó védőfelszerelés:  
A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.
- További útmutató:  
A gőzök nehezebbek a levegőnél, a padozatközelben szétterülhetnek, gyújtóforrás hatására visszalobbanhatnak.  
A terméket lehetőség szerint el kell távolítani tűz közeléből. Ha ez nem lehetséges, a tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendők.  
A gőzök a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhetnek.

## 6. Szakasz    Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások  
Egyéni védőeszközök (lásd a 8. szakaszt).  
Minden gyújtóforrástól távol tartandó – tilos a dohányzás.  
Kerülni kell a szembejutást, a gőzök belégzését.  
A kiömlött anyag csúszásveszélyt jelent.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések  
Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Minden gyújtóforrástól távol tartandó – tilos a dohányzás. Nagy mennyiség kiömlése esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai  
Minden gyújtóforrástól távol tartandó – tilos a dohányzás. Zárjuk a kiömlés forrását, amennyiben kockázat nélkül lehetséges. Megfelelő szellőztetést biztosítani kell. Szikramentes, robbanásbiztos eszközöket kell használni. A kiömlött terméket ártalmatlanítás céljából gyűjtjük össze neméghető folyadékfelszívó anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális folyadék megkötő) és helyezük megfelelő tároló edényzetbe. Veszélyes hulladékként kezelendő.  
A szennyezett terület nagymennyiségű vízzel takarítható fel.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:  
Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.  
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 6/(15)  
Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

### 7. Szakasz    Kezelés és tárolás

- 7.1    A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések  
A vegyi, valamint a robbanásveszélyes anyagokra vonatkozó előírások betartandók.  
Elektrosztatikus feltöltődéstől védeni kell.  
Minden gyújtóforrástól távol tartandó – tilos a dohányzás.  
Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.  
Gőzei a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhetnek.  
Kerülni kell a szemmel való érintkezést, a gőzök belégzését.  
Kerülni kell a textilekkel való érintkezést.  
Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.  
Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.  
Kezelési hőmérséklet: nincs adat.
- 7.2    A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt  
A vegyi, valamint a tűz-és robbanásveszélyes anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.  
Az eredeti, zárt göngyölegben, napfénytől, sugárzó hőtől, gyújtóforrástól védve, erős oxidáló anyagoktól elkülönítve, hűvös helyen tárolandó.  
Tárolási hőmérséklet: 0-30°C között.
- 7.3    Meghatározott végfelhasználás:  
Kézfertőtlenítő.

### 8. Szakasz    Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:  
Megfelelő szellőztetés.

- 8.1    Ellenőrzési paraméterek  
Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:  
[5/2020. (II. 6.) ITM rendelet]

<i>Etil-alkohol:</i>	ÁK-érték:	1900 mg/m <sup>3</sup>		N
CAS: 64-17-5	CK-érték:	3800 mg/m <sup>3</sup>		
<i>Izopropil-alkohol</i>	ÁK-érték:	500 mg/m <sup>3</sup>	b, i,	R
CAS: 67-63-0	CK-érték:	1000 mg/m <sup>3</sup>		

A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei vizeletben.

Vegyi anyag neve	Biológiai expozíciós (hatás) mutató	Mintavétel ideje	Megengedhető határérték	
			mg/l	µmol/l
<i>Izopropil-alkohol</i>	aceton	műszak végén	25	430
CAS: 67-63-0				

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 7/(15)  
(gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)  
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem:      Normál körülmények között nem szükséges. Ha a koncentráció túllépheti az expozíciós határértéket, megfelelő (A típusú) szűrőbetétellátott légzésvédő használandó (EN 14387)

Kéz védelme:                      A bőrrel való tartós érintkezés veszélye esetén védőkesztyű (EN 374).

Szemvédelem:                      Védőszemüveg, fröccsenésveszély esetén (EN 166).

Bőrvédelem:                        Munkaruha.

Egyéb speciális:                    Az egyéni védőfelszerelés elsősorban nagy mennyiséggel történő munkavégzés, ill. baleset esetén szükséges.  
A munkavégzés helyén szemmosó állomás álljon rendelkezésre.

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

## 9. Szakasz    Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Megjelenés:

Halmazállapot:                      folyékony (géles)  
Szín:                                        színtelen  
Szag:                                        illatosított

Állapotváltozás:

Olvadáspont/olvadáspont tartomány:      nincs adat  
Forráspont/forráspont tartomány:          80°C

További jellemzők:

Lobbanáspont:                        kb. 18°C  
Gyulladás hőmérséklet:                    nem értelmezhető  
Öngyulladás hőmérséklet:                    nem öngyulladó  
Gőznyomás (20°C-on):                        nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 8/(15)  
Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

Gőzsűrűség (levegő=1):	>1
Robbanásveszély:	A termék gőzei a levegővel robbanásveszélyes elegyet képeznek.
Robbanási koncentrációk alsó/felső:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	nincs adat
Sűrűség, 20°C-on:	0,837 – 0,942 g/cm <sup>3</sup>
Oldhatóság vízben:	oldódik
Oldhatóság egyéb oldószerekben:	nincs adat
Oktanol/víz megoszlási együttható Log Pow:	nincs adat
pH-érték töményen:	6-8
Viszkozitás 20°C-on:	300-500 mPas

9.2 Egyéb információk  
Nincs adat

### 10. Szakasz    Stabilitás és reakciókészség

10.1	Reakciókészség	Erős oxidálószerrel
10.2	Kémiai stabilitás	A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.
10.3	A veszélyes reakciók lehetősége	Erős oxidálószerrel érintkezve a termék felmelegedhet és robbanásveszélyes gőzök keletkezhetnek.
10.4	Kerülendő körülmények:	Gyújtóforrástól távol tartandó, kerülje a melegítést.
10.5	Nem összeférhető anyagok:	Erős oxidálószerrel.
10.6	Veszélyes bomlástermékek:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakasz

### 11. Szakasz    Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ  
Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Komponensekre:

*Etil-alkohol*

Orális:	LD <sub>50</sub> (patkány)	>6200 mg/kg (IUCLID)
Inhalációs:	LC <sub>50</sub> (egér)	124,7 mg/l (4 óra)





# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcolgel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 10/(15)  
Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

A termék <0,5% olyan anyagot tartalmaz, amely mérgező a vízi élőlényekre és a hosszú távú hatásokat okozhat a vízi környezetben.

A termék <0,1% anyagot tartalmaz, amely káros a vízi szervezetekre.

- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság  
Biobonthatóság: A termék biológiailag könnyen lebomlik.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség: Bioakkumuláció nem várható.
- 12.4 A talajban való mobilitás  
Mobilitás vízben: Nincs adat.  
Vízben oldódik.
- 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés  
eredményei A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB-  
anyagot.
- 12.6 Egyéb káros hatások  
Hatása a környezetre: Nagy mennyiségben kiömlve veszélyes lehet a  
környezetre.
- Vízveszélyességi besorolás (német): -

### 13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek  
Termékhulladék:  
A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015.(VII.7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.
- Hulladék azonosító kód: 07 04 04\*  
Egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg.
- Hulladék azonosító kód: 16 03 05\*  
Veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék (a gyártó ajánlása)
- Göngyöleg hulladék:  
Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.
- Hulladék azonosító kód: 15 01 10\*  
Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél**

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 11/(15)  
(gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés. A szennyezett csomagolóanyag tisztítás után újrahasznosítható.

**Szennyvíz:**

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

**14. Szakasz    Szállításra vonatkozó információk**

**Szárazföldi szállítás:**

[ADR a 178/2017. (VII.5.) Korm. rendelet szerint.]

Közúti / Vasúti    ADR / RID besorolás:

14.1 UN szám:	1987
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	ALKOHOLOK, M. N. N. (etil-alkohol, izopropil-alkohol)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4 Csomagolási csoport:	II
14.5 Környezeti veszélyek:	nem veszélyes a környezetre
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	
Osztályozási kód:	F1
Bárcák:	3
Korlátozott és engedményes mennyiség:	LQ 7/E1
Veszélyt jelölő számok:	30

**Vízi szállítás:**

Folyami/Tengeri	IMDG/GGVSee besorolás:	
Osztály:		3
Csomagolási csoport:		II
Veszély-címke (bárca):		-
EmS szám:		F-E, S-D
Tengerszennyező:		-
Megnevezés:		ALCOHOLS N. O. S. (etanol, propan-2-ol)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 12/(15)  
Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

Légi szállítás:	ICAO-TI /IATA-DGR:	
Osztály:		3
Csomagolási csoport:		II
Veszély-címke (bárca):		-
Megnevezés:		ALCOHOLS N. O. S. (etanol, propan-2-ol)

### 15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EK rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

### 16. Szakasz Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap

Az 1272/2008/EK rendelet a REACH XVII. számú melléklete.

Vonatkozó magyar és EU rendeletek

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

Flam. Liq. 2            H225            lobbanáspont alapján

Eye Irrit. 2            H319            kalkulációs módszer

*A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok) teljes szövege:*

H225            Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H315            Bőrirritáló hatású.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 13/(15)  
Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

H319            Súlyos szemirritációt okoz.  
H332            Belélegezve ártalmas.  
H335            Légúti irritációt okozhat.  
H336            Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H411            Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H412            Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Flam. Liq. 2            Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória  
Skin Irrit.2            Bőrirritáció 2. kategória.  
Eye Irrit. 2            Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória  
Acute Tox. 4            Akut toxicitás 4. kategória  
STOT SE 3            Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória  
Aquatic Chronic 2    A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2. kategória  
Aquatic Chronic 3    A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3. kategória

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADN            (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról  
ADR            (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás  
ÁK-érték        Megengedett átlagos koncentráció-érték  
ATE            (Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.  
BCF            (Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező  
BOI            Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.  
Bw            (Body Weight) Testtömeg  
C&L            (Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés  
CAS            (Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat  
CK-érték        Megengedett csúskoncentráció-érték.  
CLP            (Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)  
CMR            (Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító  
CSA            (Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés  
CSR            (Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés  
DMEL          (Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint  
DNEL          (Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint  
ECHA          (European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség  
Ecx            (Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%.  
Az Ecx a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

## DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 14/(15)  
Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

ErC50	Ec <sub>x</sub> a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed <sub>x</sub>	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed <sub>x</sub> a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LC <sub>x</sub>	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD <sub>x</sub>	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

**DAX Alcogel Pear & Lily higiénés kézfertőtlenítő gél**

Változat: H2    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2018.05.06.    Oldal: 15/(15)  
(gyártói): 2014.10.09. / 2015.10.26.    Felülvizsgálat: 2020. 03. 02.

VOC                    (Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek  
vPvB                    (Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:			
Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
8.1	Ellenőrzési paraméterek.	2020. 03. 02.	2