

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

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

- 1.1. Termékazonosító** 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner  
Anyag / keverék keverék
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
**A keverék azonosított felhasználása**  
Akril gél oldat és tisztító.  
**Ellenjavallt felhasználások (keverék)**  
A megadott felhasználástól eltérő felhasználás.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**  
**Forgalmazó**  
Név vagy kereskedelmi név Nailstore Kft.  
Cím Bláthy Ottó utca 20. 4. em. 18. ajtó, Siófok, 8600  
Magyarország  
Telefon +36 30 982 2636  
E-mail info@bellakollektion.hu  
**A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe**  
Név Nailstore Kft.  
E-mail info@bellakollektion.hu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám**  
Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:  
Belföldről 0-24 órában díjmentesen hívható: +36 80 201 199  
Külföldről normál díjazással 0-24 órában hívható: +36 1 476 6464

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**  
**A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint**  
A keverék veszélyesként van osztályozva.

Flam. Liq. 2, H225

#### Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

### 2.2. Címkézési elemek

#### Veszélyt jelző piktogram



#### Figyelmeztetés

Veszély

#### Veszélyes anyagok

etil-alkohol

#### Figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

### A gyermekbiztos zárra és a kitapintható jelképre vonatkozó előírások

A csomagolást tapintással érzékelhető, veszélyt jelző jelképpel kell ellátni.

### 2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), valamint nem tartalmaz nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőket 0,1%-nál nagyobb vagy azzal egyenlő koncentrációban (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet).

Nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat 0,1%-nál nagyobb vagy azzal egyenlő koncentrációban, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottsági rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

**A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzemi levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció**

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6 Regisztrációs szám: 01-2120063206-63	etil-alkohol	50-75	Flam. Liq. 2, H225	1

### Megjegyzések

1 *Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.*

Minden osztályozás és szabványos figyelmeztető mondat teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni.

#### Belélegzés esetén

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha tartós tünetek jelentkeznek, hívjon orvost.

#### Ha bőrre kerül

A bőrt le kell öblíteni vízzel. Ha tartós tünetek jelentkeznek, hívjon orvost.

#### Szembe kerülés esetén

Bő, folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét. Ha tartós tünetek jelentkeznek, hívjon orvost.

#### Lenyelés esetén

Eszméletlen személynek soha ne adjon be semmit szájon át. Tilos hánytatni. Ha a sérült eszméleténél van, a száját alaposan ki kell öblíteni és vizet kell itatni vele (2-4 pohár). Ha tartós tünetek jelentkeznek, hívjon orvost.

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

#### Belélegzés esetén

Köhögés, fejfájás, fáradtság, álmoság.

#### Ha bőrre kerül

Száraz bőr alakulhat ki.

#### Szembe kerülés esetén

Vörösség, fájdalom, égő érzés.

#### Lenyelés esetén

Égő érzés, fejfájás, zavartság, szédülés, eszméletvesztés.

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

Különleges orvosi ellátás szükségessége kapcsán nem áll rendelkezésre adat, kezeljen a tünetek szerint.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

##### A megfelelő oltóanyag

Az oltáshoz habot, szén-dioxidot, száraz port vagy vízködöt használjon.

##### Az alkalmatlan oltóanyag

Ne használjon vízsugarat oltóanyagként, mert az továbbterjeszti a tüzet.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Éghető folyadék.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés tűzoltók számára:

Használjon levegővel ellátott légzőkészüléket, kesztyűt és védőszemüveget.

Intézkedések tűz esetén:

Tűz és/vagy robbanás esetén ne lélegezze be a füstöt. A tűzoltóknak túlnyomásos, zárt rendszerű légzőkészüléket (SCBA) kell viselniük. A tűzoltási, mentési és takarítási munkák az égés és parázsló gázok miatt csak légzőkészülékkel végezhetők. A szennyezett oltóvizet a hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

A gyújtóforrásokat távolítsa el, ha biztonságos, és biztosítsa a megfelelő szellőztetést.

A mentés során egyéni védőfelszerelés szükséges.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

Jelentős szennyezés esetén értesítse az illetékes hatóságot.

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

A kifolyt terméket megfelelő (nem gyúlékony) abszorbeáló anyaggal (homok, föld, kovaföld stb.) szórja be, gyűjtse össze és jól zárható, megjelölt edénybe tárolja, a 13. szakaszban leírtak szerint ártalmatlanítsa.

A kifolyt termék feltakarítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa fel.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre vonatkozó információkért lásd a 7. szakaszt.

Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatos információkért lásd a 8. szakaszt.

Az ártalmatlanítással kapcsolatos információkért lásd a 13. szakaszt.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülni kell a szemmel és bőrrel való érintkezést, illetve a termék belégzését.

A szennyezett ruhát le kell vetni. A szennyezett bőrt bő, folyó vízzel le kell mosni.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

A használatot követően a kezeit és az érintett testrészeket alaposan meg kell mosni.

A terméket csak ott használja, ahol az nem tud nyílt lánggal vagy más hőforrásokkal és gyújtóforrásokkal kapcsolatba kerülni.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti, szorosan zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, hűvös helyen kell tárolni.

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Szikramentes eszközök használandók.

Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

etil-alkohol:

Nem összeférhető anyagok: gyúlékony anyagok, oxidálószeres, savak, lúgok és peroxidok.

Csomagolásra/tárolásra használt anyagok:

– megfelelő anyagok: rozsdamentes acél, szénacél, üveg, kerámia, polipropilén, titán, öntött bronz, öntött vas.

– nem megfelelő anyagok: természetes gumi, PVC, metil-mekrilát műanyag, cink, réz, alumínium.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Akril gel oldat és tisztító.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

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

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

##### Magyarország

##### 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
etil-alkohol (CAS: 64-17-5)	ÁK-érték	1900 mg/m <sup>3</sup>
	CK-érték	3800 mg/m <sup>3</sup>
	ÁK-érték	1000 ppm
	CK-érték	2000 ppm

#### Egyéb határérték adatok

DNEL és PNEC értékek: nem áll rendelkezésre adat.

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Tartsa be az egészségvédelmi előírásokat és biztosítson megfelelő szellőzést.

##### Szem-/arcvédelem

Viseljen védőszemüveget, ha fennáll a fröccsenés veszélye.

##### Bőrvédelem

Tartós vagy ismételt érintkezés esetén használjon védőkesztyűt.

##### A légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén viseljen légzésvédőt.

##### Hőveszély

Nem ismert.

##### A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2 szakaszt.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	folyékony
Szín	színtelen
Szag	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	-114 °C (etil-alkohol)
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	78 °C (etil-alkohol)
Tűzveszélyesség	nincs meghatározva
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
Lobbanáspont	12-14 °C (etil-alkohol)
Öngyulladás hőmérséklet	363 °C (etil-alkohol)
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
pH	nincs adat
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva
Vízoldhatóság	789,6 g/l (20 °C-on) (etil-alkohol)
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs meghatározva
Gőznyomás	5726 Pa 20 °C-on (etil-alkohol)
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	0,81 g/cm <sup>3</sup> 20 °C-on (etil-alkohol)
Relatív gőzsűrűség	nincs meghatározva
Részecskejellemzők	nincs meghatározva
nincs meghatározva ~ A gyártó az érintett paraméterre a termék vonatkozásában nem végzett vizsgálatokat, vagy a vizsgálatok eredménye az adatlap kiállításának pillanatában nem áll rendelkezésre.	

#### 9.2. Egyéb információk

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

etil-alkohol:

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: 3,5-15,0 V/V%

Viszkozitás: 1,2 mPas

Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem robbanásveszélyes, de gőzei a levegővel robbanásveszélyes elegyet képezhetnek

Felületi feszültség (20 % vízben, 20 °C): 40 mN/m

Disszociációs állandó: pKa=15,8

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

Az etil-alkohol hevesen reagál erős oxidálószerrel, erős redukálószerrel, savakkal, savanhidridekkel, alkáli fémekkel, peroxidokkal.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál tárolási és felhasználási körülmények között stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

etil-alkohol:

Robbanás veszély léphet fel alkáli fémekkel, alkáli oxidokkal, savanhidridekkel, ezüst-nitráttal, ezüsttel, salétromsavval, ezüst-nitrát/ammóniával, ezüst-oxid/ammóniával történő reakció során.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Nedvesség, a helyiség rossz szellőzése. Elektrosztatikus kisülés.

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Elektrosztatikus feltöltődés.

etil-alkohol:

Gőzei a levegővel robbanás veszélyes elegyet képeznek.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

etil-alkohol:

Gyúlékony anyagok, oxidálószerrel, savak, lúgok és peroxidok, redukálószerrel, peroxidok, alkáli fémek.

Természetes gumi, PVC, metil-mekrilát műanyag, cink, réz, alumínium.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A termékre és összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok.

##### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

##### Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

##### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

##### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

### Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok

Nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat 0,1%-nál nagyobb vagy azzal egyenlő koncentrációban, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottsági rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

### Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

etil-alkohol:

Biológiailag könnyen lebomló, nem halmozódik fel a környezetben.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

### 12.4. A talajban való mobilitás

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

etil-alkohol:

Nagyon illékony, könnyen elpárolog a talaj felszínéről.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), valamint nem tartalmaz nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőket 0,1%-nál nagyobb vagy azzal egyenlő koncentrációban (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet).

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat 0,1%-nál nagyobb vagy azzal egyenlő koncentrációban, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottsági rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A fel nem használt terméket és a szennyezett csomagolást ártalmatlanítsa veszélyes hulladékként.

A termékmaradék és a csomagolóanyag elhelyezése hulladékként a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően történjen.

#### Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól  
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról  
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről  
80/2023. (III. 14.) Korm. rendelet

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN 1170

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ETANOL OLDAT

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

3 Tűzveszélyes folyadékok

#### 14.4. Csomagolási csoport

III

#### 14.5. Környezeti veszélyek

Nem.

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem ismert.

#### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns.

#### Kiegészítő információk

Veszélyt jelölő számok

30

UN szám

1170

Osztályozási kód

F1

Bárcák

3



#### Közúti szállítás

Különleges előírások 144, 601

Korlátozott mennyiség 5 L

Kivett mennyiség E1

#### Csomagolóeszköz

Csomagolási utasítások P001, IBC03, LP01, R001

Egybecsomagolási előírások MP19

#### Mobil tartány és ömlesztettárukonténer

Utasítások T2

Különleges előírások TP1

#### ADR-tartány

Tartánykód LGBF

Jármű a tartányos szállításához FL

Szállítási kategória 3

Alagútkorlátozási kód (D/E)

#### Különleges előírások

különleges előírások a küldeménydarabokra V12

különleges előírások a jármű üzemeltetésre S2

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

### Vasúti szállítás - RID

Különleges előírások 144, 601

### Csomagolóeszköz

Csomagolási utasítások P001, IBC03, LP01, R001

Egybecsomagolási előírások MP19

### Mobil tartány és ömlesztettárukonténer

Utasítások T2

Különleges előírások TP1

### RID-tartány

Tartánykód LGBF

Szállítási kategória 3

### Különleges előírások

különleges előírások a küldeménydarabokra W12

### Légi szállítás ICAO/IATA

Csomagolási instrukciók - határértékes mennyiség Y344

Csomagolási instrukciók - utas 355

Csomagolási instrukciók - cargo 366

### Tengeri szállítás - IMDG

EmS (készültségi terv) F-E, S-D

MFAG 305

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### Kémiai biztonság:

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

#### Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről

#### Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

#### Szállítás:

2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

#### Mosó- és tisztítószeresek:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószeresekről.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre vonatkozóan nem készült.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

#### Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A felhasználó felel a termékhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

#### A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

AK Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)

BCF Biokoncentrációs tényező

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet

EINECS Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

EK EINECS azonosító szám

EmS Készültségi terv

EU Európai Unió

EuPCS Uniós termékbesorolási rendszer

Flam. Liq. Tűzveszélyes folyadék

IATA Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IBC Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi

ICAO Nemzetközi személy légi szervezete

IMDG Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi

IMO Nemzetközi Tengerészeti Szervezet

INCI Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana

ISO Nemzetközi Szabványügyi Szervezet

IUPAC Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója

log Kow Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

MK Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)

OEL Munkahelyi expozíciós határértékek

PBT Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PMT Perzisztens, mobilis és mérgező

ppm Milliomodrész

REACH Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása

RID Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

UN Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”

UVCB Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok

VOC Illékony szerves vegyületek

vPvB Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

vPvM Nagyon perzisztens és nagyon mobilis

#### Oktatási utasítások

Nincsenek különleges utasítások.

#### Ajánlott felhasználási korlátozások

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## 2 IN 1 - akril gel solution & cleaner

Kidolgozás időpontja	2024. 10. 31.	Verziószám	1.1
Felülvizsgálat dátuma	2025. 03. 06.		

A terméket nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban).

### A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

- A termék gyártójától, szállítójától vagy forgalmazójától származó adatok
- A termék biztonsági adatlapjának korábbi angol nyelvű verziója alapján készült. Verziószám: 1.0 (Kidolgozás időpontja: 2024.05.07.; termék neve: Cleaner)
- A termék összetevőire vonatkozóan az ECHA weboldalán rendelkezésre álló, az anyag regisztrációjával kapcsolatos adatok (az ECHA CHEM adatbázisában nyilvánosan elérhető adatok) (chem.echa.europa.eu)
- A termék összetevőire vonatkozóan az Osztályozási és címkézési jegyzékben rendelkezésre álló adatok (echa.europa.eu/hu/information-on-chemicals/cl-inventory-database)
- Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK (CLP) rendelet VI. melléklete (Veszélyes anyagok harmonizált osztályozási és címkézési jegyzéke)

### Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

1.1 verzió:

Felülvizsgálat oka: változás a biztonsági adatlap szállítójának adataiban.

Érintett szakaszok: 1. szakasz.

Jelen verzió hatályon kívül helyezi a biztonsági adatlap korábbi verzióját.

### További adatok

Osztályozási eljárás: számítási módszer a CLP rendelet (1272/2008/EK) I. melléklete alapján.

## Nyilatkozat

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért. A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható kárért, amely a Megbízó rendelkezésére bocsátott biztonsági adatlap és címke olyan módosításából ered, melyet nem a biztonsági adatlap készítője végzett.