

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

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

#### 1.1. Termékazonosító

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Anyag / keverék | Admire keverék      |
| UFI             | 8H00-Y0W4-Q002-SNFY |

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai A keverék azonosított felhasználása

#### Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Gyártó

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Név vagy kereskedelmi név | CleanTech Company Sp. z o.o.   |
| Cím                       | ul. Ujastek 11, Kraków, 31-752 |
| ÁFA                       | Lengyelország                  |
| Telefon                   | PL6783167037                   |
| E-mail                    | 733966833                      |
|                           | kontakt@cleantle.com           |

##### Biztonsági adatlapért felelős személy

|        |                              |
|--------|------------------------------|
| Név    | CleanTech Company Sp. z o.o. |
| E-mail | kontakt@cleantle.com         |

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nngyk.gov.hu.

### 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.

Asp. Tox. 1, H304  
Skin Corr. 1B, H314  
Skin Sens. 1, H317  
Eye Dam. 1, H318  
STOT SE 3, H336

##### Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Álmosságot vagy szédülést okozhat. Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### 2.2. Címkézési elemek

##### Veszélyt jelző piktogram



##### Figyelmeztetés

Veszély

##### Veszélyes anyagok

n-butil-acetát  
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  
Silane, trimethoxymethyl-  
Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with  
3-aminopropiltriethoxiszilán

##### Figyelmeztető mondatok

|      |                                                |
|------|------------------------------------------------|
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki.              |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

|                                          |                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H336                                     | Álmosságot vagy szédülést okozhat.                                                                                                                         |
| <b>Óvintézkedésre vonatkozó mondatok</b> |                                                                                                                                                            |
| P101                                     | Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.                                                                                     |
| P102                                     | Gyermekektől elzárva tartandó.                                                                                                                             |
| P280                                     | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.                                                                                                 |
| P301+P330+P331                           | LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.                                                                                               |
| P303+P361+P353                           | HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.                                      |
| P305+P351+P338                           | SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| P310                                     | Azonnal forduljon orvoshoz.                                                                                                                                |
| P501                                     | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékgazdálkodásra jogosult személynek leadva vagy visszaadva a szállítónak.                                 |

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

A csomagolást tapintással érzékelhető, veszélyt jelző jelképpel kell ellátni. A csomagolást gyermekbiztos zárral kell ellátni.

### 125 ml alatti kiszerelés címkézési elemei

#### Veszélyt jelző piktogram



#### Figyelmeztetés

Veszély

#### Veszélyes anyagok

n-butil-acetát

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Silane, trimethoxymethyl-

Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with

3-aminopropyltriethoxysilane

#### Figyelmeztető mondatok

|      |                                                |
|------|------------------------------------------------|
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki.              |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat.             |

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

|                |                                                                                                                                                            |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101           | Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.                                                                                     |
| P102           | Gyermekektől elzárva tartandó.                                                                                                                             |
| P280           | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.                                                                                                 |
| P301+P330+P331 | LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.                                                                                               |
| P303+P361+P353 | HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.                                      |
| P305+P351+P338 | SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| P310           | Azonnal forduljon orvoshoz.                                                                                                                                |
| P501           | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékgazdálkodásra jogosult személynek leadva vagy visszaadva a szállítónak.                                 |

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

A csomagolást tapintással érzékelhető, veszélyt jelző jelképpel kell ellátni. A csomagolást gyermekbiztos zárral kell ellátni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

### 2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottsági rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat. Nem tartalmaz PMT/vPvM összetevőket.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

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

| Azonosító számok                                      | Anyag neve                                                                                             | Tartalom a keverék tömegszázalékában | Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint                                                                                  | Megj.   |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Index: 607-025-00-1<br>CAS: 123-86-4<br>EK: 204-658-1 | n-butil-acetát                                                                                         | <60                                  | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                  | 1       |
| EK: 918-481-9                                         | Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics                                  | <60                                  | Asp. Tox. 1, H304                                                                                                                |         |
| CAS: 1185-55-3<br>EK: 214-685-0                       | Silane, trimethoxymethyl-                                                                              | <30                                  | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                         |         |
| CAS: 475645-84-2<br>EK: 640-361-7                     | Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with | <25                                  | Skin Corr. 1B, H314                                                                                                              |         |
| Index: 612-108-00-0<br>CAS: 919-30-2<br>EK: 213-048-4 | 3-aminopropiltriethoxiszilán                                                                           | <15                                  | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314                                                                                        |         |
| CAS: 2943-75-1<br>EK: 220-941-2                       | Silane, triethoxyoctyl-                                                                                | <2,5                                 | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                   |         |
| Index: 601-021-00-3<br>CAS: 108-88-3<br>EK: 203-625-9 | toluol                                                                                                 | <1                                   | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Repr. 2 (**), H361d<br>STOT RE 2 (**), H373 | 1, 2, 3 |

#### Megjegyzések

\*\* nem zárható ki az expozíció más módja

\*\*\* reprodukció utáni toxicitás: további betűk határozzák meg, hogy előfordulhat-e magzati károsodás (d) vagy a reprodukciós képesség károsodása (f)

1 Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.

2 Anyag, amelyre vonatkozóan léteznek biológiai határértékek.

3 Az anyag felhasználását a REACH rendelet XVII. melléklete korlátozza

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

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Egyéni védőeszköz (pl.: szájmasc) nélkül ne végezzen mesterséges lélegeztetést. Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni. Az eszméletét veszített sérültet stabilizált helyzetben oldalra kell fordítani, a fejét enyhén be kell hajtani, biztosítani kell a szabad légzést, hányást előidézni nem szabad. Ha a sérült magától hány, akadályozza meg a hányadék belélegzését. Közvetlen életveszély esetében végezzen újraélesztést az érintet személynek és biztosítson orvosi segítséget. A lélegzés megállása esetében - azonnali mesterséges lélegeztetés végrehajtása szükséges. Szívmegállás esetén - közvetlen szívmasszázszt hajtson végre.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

### Belélegzés esetén

Ügyeljen a saját biztonságára, ne engedje, hogy a sérült mozogjon! Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre. Figyeljen a beszennyezett ruhákra. A helyzettől függően biztosítsa az orvosi kivizsgálást, figyelembe véve, hogy gyakran a sérültet legalább 24 órán keresztül megfigyelés alatt kell tartani.

### Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni. Vegye le a gyűrűket, órákat, karlancokat a mosdás előtt vagy közben, ha a bőr szennyezett részein viselte őket. A helyzettől függően hívja a mentőket és mindig biztosítsa az orvosi kivizsgálást. A szennyezett területet (ha lehet) langyos vízzel, 10-30 percig kell öblíteni, kefével, szappant vagy más semlegesítő anyagot ne használjon. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás. Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.

### Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjával húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. Semlegesítést nem szabad végrehajtani! A szemet belülről kifelé, 10-30 percig öblíteni kell, meg kell előzni a másik szem sérülését. A helyzettől függően hívja a mentőket vagy a lehető leggyorsabban hívjon orvosi segítséget. Minden sérültet orvoshoz kell vinni, még akkor is, ha sérülés jelentéktelen volt.

### Lenyelés esetén

Ha a sérült hány, akkor ügyeljen arra hogy a hányást ne szívja be a tüdejébe (mivel a folyadék kis mennyisége is súlyos sérülést okoz a légutakban és a tüdőben). Biztosítsa az orvosi kivizsgálást, annak érdekében, hogy gyakran a sérültet legalább 24 órán keresztül megfigyelés alatt kell tartani. Az eredeti csomagolást a címkével, vagy az anyag biztonsági adatlapját vigye magával.

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

### Belélegzés esetén

A kipárolgások belélegzése kimarhatja a légzőrendszert. Köhögést, fejfájást okozhat. Álmoságot vagy szédülést okozhat.

### Ha bőrre kerül

Súlyos égési sérülést okoz. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### Szembe kerülés esetén

Súlyos szemkárosodást okoz.

### Lenyelés esetén

Kimarhatja az emésztőrendszert.

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

A gyógyítás szimptomatikus.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### A megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab, széndioxid, por, vízpermet, szórt víz.

#### Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízszugár.

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

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermékek) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyvédelmi ruhával csupán abban az esetben, ha személyes (közele) érintkezés valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát. Előzze meg a szennyezett tűzoltó anyag csatornába, talaj- vagy felszíni vizekbe való kerülését.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba. A permet köd/gőzök/permet tilos. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

### 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 termék nagymennyiségű szivárgása esetén tájékoztassa a tűzoltóságot és más illetékes helyi hatóságokat. A kifolyt termék feltakarítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa fel. Oldószereket ne használjon.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előzze meg, hogy a gázok és gőzök koncentrációja a munkahelyi levegőben megengedett legnagyobb koncentrációt túllépje. A permet köd/gőzök/permet tilos. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. A használatot követően, kezeit és az érintett testrészeket alaposan meg kell mosni. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat.

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

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyianyag raktárban kell tárolni. Elzárva tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

| Tartalom | Csomagolás fajta | Csomagolás anyaga |
|----------|------------------|-------------------|
| 15 ml    | palack           | GL                |
| 30 ml    | palack           | GL                |
| 50 ml    | palack           | GL                |

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

#### Európai Unió

#### A Bizottság (EU) 2019/1831 irányelve

| Az anyag (összetevő) megnevezése: | Típus       | Érték                 |
|-----------------------------------|-------------|-----------------------|
| n-butil-acetát (CAS: 123-86-4)    | OEL 8 óra   | 241 mg/m <sup>3</sup> |
|                                   | OEL 8 óra   | 50 ppm                |
|                                   | OEL 15 perc | 723 mg/m <sup>3</sup> |
|                                   | OEL 15 perc | 150 ppm               |

#### Európai Unió

#### A Bizottság 2006/15/EK irányelve

| Az anyag (összetevő) megnevezése: | Típus       | Érték                 |
|-----------------------------------|-------------|-----------------------|
| toluol (CAS: 108-88-3)            | OEL 8 óra   | 192 mg/m <sup>3</sup> |
|                                   | OEL 8 óra   | 50 ppm                |
|                                   | OEL 15 perc | 384 mg/m <sup>3</sup> |
|                                   | OEL 15 perc | 100 ppm               |

Megjegyzések

Bőr.

#### Magyarország

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

| Az anyag (összetevő) megnevezése: | Típus    | Érték                 |
|-----------------------------------|----------|-----------------------|
| toluol (CAS: 108-88-3)            | ÁK-érték | 192 mg/m <sup>3</sup> |
|                                   | CK-érték | 384 mg/m <sup>3</sup> |
|                                   | ÁK-érték | 50 ppm                |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

### Magyarország

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

| Az anyag (összetevő) megnevezése: | Típus    | Érték   |
|-----------------------------------|----------|---------|
| toluol (CAS: 108–88–3)            | CK-érték | 100 ppm |

#### Megjegyzések

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. Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat).

### Magyarország

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

| Az anyag (összetevő) megnevezése: | Típus    | Érték                 |
|-----------------------------------|----------|-----------------------|
| n–butil–acetát (CAS: 123–86–4)    | ÁK-érték | 241 mg/m <sup>3</sup> |
|                                   | CK-érték | 723 mg/m <sup>3</sup> |
|                                   | ÁK-érték | 50 ppm                |
|                                   | CK-érték | 150 ppm               |

#### Megjegyzések

Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat). Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat).

### Biológiai küszöbértékek

### Magyarország

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

| Megnevezés             | Paraméter | Érték                 | Vizsgált anyag | A mintavétel időpontja |
|------------------------|-----------|-----------------------|----------------|------------------------|
| toluol (CAS: 108–88–3) | o-krezol  | 1 kreatinin mg/g      | Vizeletben     | Mmúszak után           |
|                        |           | 1 kreatinin µmol/mmol |                |                        |

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Tartsa be az egészségvédelmi előírásokat és biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Ez általában csak helyi elszívással vagy kényszerített szellőztetéssel valósítható meg. Ha nem lehet betartani az NPK-P megengedett értékét, akkor légzőkészüléket kell használni. Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

### Szem-/arcvédelem

Védőszemüveg vagy arcvédő pajzs (a végzett munka jellegétől függően).

### Bőrvédelem

Kéz védelme: Terméknek ellenálló védőkesztyű. A megfelelő vastagságú és kellő védelmet nyújtó védőkesztyű kiválasztásához vegye figyelembe a konkrét gyártó ajánlásait. Tartsa be a gyártó előírásait. Egyéb védelem: védőöltözet. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le.

### A légutak védelme

Maszk szűrővel, rosszul szellőztetett környezetben.

### Hőveszély

Nincs adat.

### A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

|                                                         |            |
|---------------------------------------------------------|------------|
| Halmazállapot                                           | folyékony  |
| Szín                                                    | nincs adat |
| Szag                                                    | nincs adat |
| Olvadáspont/fagyáspont                                  | nincs adat |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | nincs adat |
| Tűzveszélyesség                                         | nincs adat |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

|                                               |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Felső és alsó robbanási határértékek          | nincs adat |
| Lobbanáspont                                  | nincs adat |
| Öngyulladási hőmérséklet                      | nincs adat |
| Bomlási hőmérséklet                           | nincs adat |
| pH                                            | nincs adat |
| Kinematikus viszkozitás                       | nincs adat |
| Vízoldhatóság                                 | nincs adat |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) | nincs adat |
| Gőznyomás                                     | nincs adat |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség               | nincs adat |
| Relatív gőzsűrűség                            | nincs adat |
| Részecskejellemzők                            | nincs adat |
| Forma                                         | nincs adat |

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, folyadék  
< 2% aromatics

### 9.2. Egyéb információk

nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

nincs adat

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A veszélyes anyagok az expozíciós határértékeket meghaladó koncentrációban akut inhalációs mérgezést okozhatnak, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

#### Akut toxicitás

nincs adat

| Admire        |           |             |                |     |     |                     |
|---------------|-----------|-------------|----------------|-----|-----|---------------------|
| Expozíciós út | Paraméter | Érték       | Expozíciós idő | Faj | Nem | Érték meghatározása |
| Orális        | ATE       | 10000 mg/kg |                |     |     | Értékszámítás       |

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### 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)

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Aspirációs veszély

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz az embereknek potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

### Egyéb információk

nincs adat

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

nincs adat

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

nincs adat

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat.

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

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PBT/vPvB összetevőket.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz a környezetben potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Nincs adat.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítás végrehajtási rendeletek szerint. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

### Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

#### 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

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

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

nem releváns

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) 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. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklet

#### Korlátozás az 1907/2006/EK Rendelet (REACH) XVII. melléklete mindenkor hatályos változata szerint

toluol

| Korlátozások | A korlátozás feltételei                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 48           | Nem hozható forgalomba, és nem használható fel anyagaként vagy keverékben, ha koncentrációja 0,1 tömegszázalék vagy nagyobb, és ha az anyagot vagy keveréket lakossági ellátásra szánt ragasztóanyagokban és szórófestékekben használják. |

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

|        |                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| EUH066 | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |
| H225   | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.                              |
| H226   | Tűzveszélyes folyadék és gőz.                                         |
| H302   | Lenyelve ártalmas.                                                    |
| H304   | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.                        |
| H314   | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.                         |
| H315   | Bőrirritáló hatású.                                                   |
| H317   | Allergiás bőrreakciót válthat ki.                                     |
| H318   | Súlyos szemkárosodást okoz.                                           |
| H336   | Álmosságot vagy szédülést okozhat.                                    |
| H361d  | Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.                         |
| H373   | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.    |
| H411   | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.             |

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

|                |                                                                                                                                                            |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101           | Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.                                                                                     |
| P102           | Gyermekektől elzárva tartandó.                                                                                                                             |
| P280           | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.                                                                                                 |
| P301+P330+P331 | LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.                                                                                               |
| P303+P361+P353 | HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.                                      |
| P305+P351+P338 | SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| P310           | Azonnal forduljon orvoshoz.                                                                                                                                |
| P501           | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékgazdálkodásra jogosult személynek leadva vagy visszaadva a szállítónak.                                 |

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

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

#### A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

|                 |                                                                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | Akut toxicitás                                                                                     |
| ADR             | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás                                |
| AK              | Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)                  |
| Aquatic Chronic | A vízi környezetre veszélyes (kronikus)                                                            |
| Asp. Tox.       | Aspirációs veszély                                                                                 |
| ATE             | Becsült akut toxicitási érték                                                                      |
| BCF             | Biokoncentrációs tényező                                                                           |
| CAS             | Chemical Abstracts Service                                                                         |
| CLP             | Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkzéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet |
| EINECS          | Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke                                                 |
| EK              | EINECS azonosító szám                                                                              |
| EmS             | Veszélyes árukat szállító hajók vészhelyzeti intézkedési eljárásai                                 |
| EU              | Európai Unió                                                                                       |
| EuPCS           | Unió termékbesorolási rendszer                                                                     |
| Eye Dam.        | Súlyos szemkárosodás                                                                               |
| 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                                                                  |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Admire

|                       |               |            |     |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja  | 2026. 02. 18. | Verziószám | 6.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2026. 02. 18. |            |     |

|             |                                                                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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       | Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása                                           |
| Repr.       | Reprodukciós toxicitás                                                                                          |
| RID         | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat                                               |
| Skin Corr.  | Bőrmarás                                                                                                        |
| Skin Irrit. | Bőrirritáció                                                                                                    |
| Skin Sens.  | Bőrszenzibilizáció                                                                                              |
| STOT RE     | Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció                                                                       |
| STOT SE     | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció                                                                        |
| UN-szám     | 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

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

### Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

### A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelete. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

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

Az 6.0 változat lép a 2026. 02. 18. biztonsági lap helyébe. A 2 és a 16. szakaszban történtek módosítások.

### További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

### Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.