

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

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

#### 1.1 Termékazonosító

FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284

#### 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### Releváns azonosított alkalmazások

###### Termékkategóriák [PC]

PC 9 - Bevonatok és festékek, töltőanyagok, spatulázómasszák, hígítók.

##### Nem tanácsolt alkalmazások

Nem állnak rendelkezésre információk olyan, a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló (REACH) rendeletben meghatározott alkalmazási területekről, amelyek nem tanácsoltak. A használatkor vegye figyelembe a termék információs adatlapjában, ill. a műszaki adatlapjában szereplő információkat.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Szállító

BAUHAUS SZAKÁRUHÁZAK Kereskedelmi Bt.  
www.bauhaus.info

Utca : Pallag u.9,

Postai irányítószám/Város : H-2120 Dunakeszi

Telefon : +36 27 886 160

##### Tájékoztatói kontaktszemély :

Felelős a Biztonsági Adatlapért:sdb@fhg-info.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

+36-80-20-11-99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, ETTSZ).

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspirációs veszély : Kategória 1 ; Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

#### 2.2 Címkézési elemek

##### Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

###### Veszélyt jelző piktogrammok



Egészségi veszély (GHS08)

##### Figyelmeztetés

Veszély

##### A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

SZÉNHYDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATIČNOST

##### Figyelmeztető mondatok

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

##### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

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

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

P261 dohányzás.  
Kerülje a gőzök belélegzését.  
P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy egy orvoshoz.  
P331 TILOS hánytatni.  
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: engedélyezett hulladékkezelő cég, illetve a helyi gyűjtőhelyre.

### Kiegészítő veszély jellemzők

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

## 2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz az 59. cikk (1) bekezdése szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat, illetve az (EU) 2017/2100 vagy (EU) 2018/605 rendeletek szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat.  
A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek az 1907/2006. sz. (EK) (REACH) rendelet kritériumainak értelmében a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagok közé sorolhatók lennének.

### Lehetséges ártalmak fizikai-kémiai hatások

A termék lobbanékony! (Veszélyességi osztály szerint 4. kategória „Gyúlékony folyadékok” az UN-GHS szerint;  
Veszélyességi információ: Combustible liquid).

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

### 3.2 Keverékek

#### Leírás

Faolaj.  
Összetétel:  
Lenolajkence, alifátok és additív anyagok.

#### Veszélyes alkotóelemek

SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLICHE SPOJINE, < 2% AROMATICHNOST ; REACH-szám : 01-2119457273-39 ; EK sz. : 918-481-9

Súlyarány :  $\geq 80 - < 85 \%$   
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 EUH066

#### Kiegészítő utasítások

A felhasznált szénhidrogének nem tartalmaznak benzolt vagy  
A figyelmeztető mondatok és az EU-s figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZBAN.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános tájékoztató

Azonnal távolítsa el a szennyezett ruhadarabokat. Ha tünetek jelentkeznek vagy ha kétségek merülnek fel, forduljon orvoshoz. Esméletvesztéskor: Stabil oldalfekvés - hívjon orvost. Esméletvesztéskor ne adjon semmit száján át. Tartsa kéznél a csomagolást vagy a termékleírást, ha orvoshoz kell fordulnia.

#### Belélegzés után

Tünetek fellépése esetén vigye a sérültet friss levegőre, és gondoskodjon a meleg öltözetéről. Egyetlen légzés esetén vagy ha leáll a légzés: Biztosítson mesterséges lélegeztetést. Forduljon orvoshoz és adja meg az anyag pontos nevét.

#### Bőrrel érintkezve

Azonnal vegye le a szennyezett vagy az anyaggal átitatott ruhadarabokat. Mossa le vízzel és szappannal, majd öblítse le. Ne használjon oldószert vagy higítót! Ha továbbra is fennáll a bőrirritáció, forduljon orvoshoz.

#### Szembejutás esetén

Vegye ki a kontaktlencsét és tartsa nyitva a szemhéjat. Öblítse a szemet nyitott szemhéjjal több percig folyó vízzel, vagy kezelje szemöblítő oldattal, majd forduljon orvoshoz.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

### Lenyelés után

Igyon kis kortyokban vizet. Helyezze nyugalmi helyzetbe a sérültet. Ne hánytassa a sérültet. Lenyelés esetén forduljon azonnal orvoshoz és mutassa meg neki a termékleírást.

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

Lehetséges tünetek: Fejfájás, kábultság, szédülés, esetleg szem- és bőrirritáció. Lenyeléskor vagy hányáskor fennáll a tüdőbejutás (aspiráció) veszélye. Gyomorperforáció veszélye.

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

Nem áll rendelkezésre releváns információ.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

#### A megfelelő oltóanyag

Tűz esetén: A tűzoltáshoz alkoholálló oltóhabot, szén-dioxidot, poroltót vagy vízpermetet kell használni.

#### Az alkalmatlan oltóanyag

Tűz esetén: Ne használjon vízsugarat az oltáshoz.

### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

#### Veszélyes égéstermékek

Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

#### Különleges felszerelések tűzoltásnál

A termék által okozott tűz esetén a tűzoltáshoz elő kell készíteni, és ha szükséges használni kell egy független levegőellátással felszerelt légzésvédő készüléket.

### 5.4 Kiegészítő utasítások

A tűz által veszélyeztetett tartályokat vízzel kell hűteni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

Tartsa be a védelmi előírásokat (lásd a 7. és 8. részt). A szerves oldószertartalom miatt tartsa távol a gyújtóforrásoktól, és gondoskodjon a helyiség megfelelő szellőztetéséről. Ne lélegezze be a gőzöket. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse a csatornarendszerbe. A folyók, tavak vagy vízelvezetők szennyeződése esetén a helyi előírásoknak megfelelően értesítse az illetékes hatóságokat. Különítse el és ártalmatlanítsa megfelelően a tisztításkor keletkezett szennyezett vizet.

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

#### Tisztításra

Felszívódik megfelelő nedvszívó tisztítószerekkel és tartsa nedves állapotban. A rongyokat közvetlenül felügyelet mellett égesse meg, vagy hagyja megszáradni. Tisztítsa meg az adott felületeket kereskedelemben kapható, vízben oldódó tisztítószerrel vagy vizes tenzidoldattal. Ha lehet, ne használjon szerves oldószert.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztos kezelésre vonatkozó tudnivalókat lásd a 7. fejezetben.  
Az egyéni védőeszközzel kapcsolatos tudnivalók: Lásd a 8. részt.  
Az ártalmatlanításra vonatkozó tudnivalók: Lásd a 13. részt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

### Óvintézkedések

Gondoskodjon a helyiség és a munkahely megfelelő levegőztetéséről és szellőztetéséről. Kerülje a gyúlékony és robbanásveszélyes oldószergőzök keletkezését a levegőben, és az AGW-határértékek túllépését. Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható. Kövesse a törvényi biztonsági és védelmi előírásokat. Tartsa be a 8. fejezetben leírtakat a személyi védőeszközökkel kapcsolatban. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

### Tűzvédelmi intézkedések

Az oldószergőzök nehezebbek a levegőnél és a talaj magasságában terjednek. Levegővel érintkezve a gőzök gyúlékony elegyet képeznek. Kerülje a gyúlékony és robbanásveszélyes gőz-levegőelegyek képződéséhez szükséges koncentrációkat. Ugyancsak kerülendő a gőzök AGW-, ill. MAK-határértékek feletti koncentrációi. Tartsa távol a gyújtóforrásoktól - ne dohányozzon. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni. Használjon robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezéseket és vezetékeket. Csak szikramentes eszközöket használjon. Tegyen óvintézkedéseket az elektrosztatikus kisülés megakadályozására.

### Az aeroszol- és porképződés megelőzését szolgáló intézkedések

Ne lélegezze be a gőzöket, ill. a permetezett ködöt.

### Tájékoztató az általános ipari higiénéről

Munka közben ne fogyasszon élelmiszert, italokat, és ne dohányozzon. Mosson kezet a szünetek előtt és a munka után. Azonnal vegye le a termékkel szennyezett ruhadarabokat.

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

### Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

A villamos berendezéseknek a szabványoknak megfelelő robbanásvédelemmel kell rendelkezniük. A padlónak elektromosan vezetőképesnek kell lennie. Gondosan zárja vissza a felnyitott tartályokat, és tárolja talpra helyezve, hogy megakadályozza a kifolyást. Ne próbálja a tartályt nyomással kiüríteni, nem nyomástartó edény. Tilos a dohányzás! Illetékteleneknek belépni tilos! Ne tárolja a szünetekre kijelölt vagy a pihenőhelyiségekben. Csak az eredeti vagy a gyártó által ajánlott tartályokban tárolja. Tartsa távol a gyerekektől. Hűvösen és jól szellőző helyen tárolandó.

### Utalások az együtt-tárolásra

Tartsa távol az erős savaktól, a lúgos anyagoktól és az oxidálószerektől. Ne tárolja élelmiszerek vagy állati takarmány közelében.

### További információ a raktározás körülményeiről

Tárolja jól lezárt tartályokban egy hűvös és száraz helyen. Tárolja 5 és 35 °C közötti hőmérsékleten, hűvös és jól szellőztetett helyen.

## 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A használatkor vegye figyelembe a termék információs adatlapjában, ill. a műszaki adatlapjában szereplő információkat.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Semmiféle

### 8.2 Az expozíció elleni védekezés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Gondoskodjon megfelelő szellőztetésről. Ez történhet helyi elszívással vagy általános szellőztetővel. Ha ez nem elegendő ahhoz, hogy az oldószergőz koncentrációját az AGW határértékek alatt lehessen tartani, megfelelő légzésvédő készülék használata kötelező. Tartsa be a 7. részre vonatkozó adatokat.

#### Egyéni védelem

##### Szem-/arcvédő

Fröccsenés veszélye esetén viseljen védőszemüveget.

##### Bőrvédő

##### Kézvédő

Rendeltetésszerű használat esetén az EN 374 szabvány szerint ellenőrzött 0,38 mm vastagságú nitrilgumi védőkesztyűt kell használni.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

A kesztyű anyagának átítási ideje, áttörési idő:  $\geq 8$  óra.  
Tartsa be a gyártó utasításait.  
Hosszan tartó vagy ismételt érintkezés esetén vegye figyelembe, hogy a fent megadott átítási idők a gyakorlatban jelentősen lerövidülhetnek. A sérült vagy az első kopásjeleket mutató védőkesztyűket azonnal ki kell cserélni.  
Védőkesztyűk használata esetén ajánljuk, hogy a védőkesztyű alatt viseljen pamut kesztyűt! A kézmosást követően a kiázott bőrszír pótlására használjon zsírtartalmú bőrkenőcsöt.

### Testvédelem

Viseljen munkavédelmi ruhát.

### Légzésvédő

A termék ecseteléssel vagy hengerezéssel történő felvitele esetén, a munkaterület megfelelő levegőztetése és szellőztetése mellett, nem szükséges légzésvédelem használata. A munkahelyi szellőzés és szellőzés elégtelensége esetén légzésvédelem (A2-P3 kombinált szűrő) szükséges. Ne lélegezze be a gőzöket.

### Általános tájékoztató

Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést. Azonnal vegye le a termékkel szennyezett ruhadarabokat. Munka közben ne fogyasszon élelmiszert, italokat - Ne dohányozzon. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Gondoskodjon a helyiség és a munkahely megfelelő levegőztetéséről és szellőztetéséről. Ne lélegezze be a gőzöket. A termékkel átított rongyot nadrágzsebben nem szabad hordani.

### A környezeti expozíció elleni védekezés

Ne engedje a talajvízbe és a talajba jutni. A folyók, tavak vagy vízelvezetők szennyeződése esetén a helyi előírásoknak megfelelően értesítse az illetékes hatóságokat.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### Külső megjelenés

Halmazállapot : Folyadék.

Szín : a termékleírásnak megfelelően

#### Szag

Gyenge, karakterisztikus.

#### Biztonságtechnikai paraméterek

|                                             |               |                                                     |
|---------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------|
| Olvadáspont/fagyáspont :                    | ( 1013 hPa )  | Nem állnak rendelkezésre adatok                     |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány : | ( 1013 hPa )  | 190 - 220 °C                                        |
| Bomlási hőmérséklet :                       | ( 1013 hPa )  | Nem állnak rendelkezésre adatok                     |
| Lobbanáspont :                              | >             | 61 °C                                               |
| Öngyulladás hőmérséklet :                   | >             | 200 °C                                              |
| Alsó robbanási határ :                      |               | 0,6 Térf. %                                         |
| Felső robbanási határ :                     |               | 7 Térf. %                                           |
| Gőznyomás :                                 | ( 50 °C )     | 4 hPa                                               |
| Sűrűség :                                   | ( 20 °C ) kb. | 0,8 - 0,9 g/cm <sup>3</sup>                         |
| Oldószer szétválás vizsgálat :              | ( 20 °C ) <   | 3 %                                                 |
| Vízoldhatóság :                             | ( 20 °C )     | gyakorlatilag oldhatatlan                           |
| pH-érték :                                  |               | nem alkalmazható                                    |
| log P O/W :                                 |               | Nem állnak rendelkezésre adatok                     |
| Átfolyási idő :                             | ( 20 °C )     | Nem állnak rendelkezésre adatok 4 mm-es csésze, DIN |
| Viszkozitás :                               | ( 20 °C )     | Nem állnak rendelkezésre adatok                     |
| Kinematikus viszkozitás :                   | ( 40 °C ) <   | 20,5 mm <sup>2</sup> /s                             |
| Relatív gőzsűrűség :                        | ( 20 °C )     | Nem állnak rendelkezésre adatok                     |

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

VOC-érték . max. 700 g/l  
Gyúlékony folyadékra : A termék gyúlékony.  
Részecskejellemzők : nem alkalmazható

### 9.2 Egyéb információk

Öngyulladás: Nagyon apró szóródásban és levegővel érintkezve fennáll az öngyulladás veszélye. A termékkel átitatott tisztítókendőknél stb. fennáll az öngyulladás veszélye. További fizikai-kémiai adatok nincsenek meghatározva.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Szakszerű kezelés és raktározás mellett a termék esetében nem ismert olyan reakció, amely veszélyforrást jelenthetne.

### 10.2 Kémiai stabilitás

A raktározást és a kezelést illető javasolt előírások betartása mellett stabil (lásd a 7. részt).

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Levegővel keveredve az oldószergőzök robbanásveszélyes elegyet képezhetnek.

### 10.4 Kerülendő körülmények

A gyúlékony gőz-levegőelegyek keletkezésének elkerülése érdekében gondoskodjon megfelelő levegőztetésről és szellőztetésről (szükség esetén elszívóberendezésről). Óvja a fagytól, hőtől és a közvetlen napsugárzástól. Nagyon finom eloszlású, levegővel érintkezve fennáll az öngyulladás veszélye. A szennyezett tisztítókendőknél vagy a hasonló eszközöknél az autooxidáció következtében fennáll az öngyulladás veszélye. A termékkel átitatott tisztítókendőket csak egy nem gyúlékony alátétre szárítsa, majd tűzálló hulladéktartályokba gyűjteni és tűzbiztos módon (víz alatt) ártalmatlanítani.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Szakszerű kezelés és raktározás mellett, ismereteink szerint a termék nem lép veszélyes reakcióba. Az exoterm reakciók elkerülése érdekében tartsa távol az erős savaktól, a lúgos anyagoktól és az oxidálószerektől.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Szakszerű kezelés és raktározás mellett, ismereteink szerint veszélyes bomlástermékek nem keletkeznek. Magas hőmérsékletek vagy tűz esetén olyan veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek, mint pl. a szén-dioxid, szén-monoxid, füst, nitrogén-oxidok.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

#### Akut toxicitás

Akut toxicitás:

- Akut orális toxicitás: A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok;
- Akut dermális toxicitás: A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok;
- Akut inhalatív toxicitás: A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

#### Akut orális toxicitás

Paraméter : ATEmix kiszámolt  
Expozíciós út : Orális  
Hatásos dózis : nincs jelentősége  
Paraméter : LD50 ( SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATICNOST )  
Expozíciós út : Orális  
Faj : Patkány  
Hatásos dózis : > 5000 mg/kg

#### Akut dermális toxicitás

Paraméter : ATEmix kiszámolt  
Expozíciós út : Dermális  
Hatásos dózis : nincs jelentősége

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

Paraméter : LD50 ( SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATICNOST )  
Expozíciós út : Dermális  
Faj : Nyúl  
Hatásos dózis : > 5000 mg/kg

### Akut inhalatív toxicitás

Paraméter : ATEmix kiszámolt  
Expozíciós út : Inhalálás (gőz)  
Hatásos dózis : nincs jelentősége  
Paraméter : LC50 ( SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATICNOST )  
Expozíciós út : Belégzés  
Faj : Patkány  
Hatásos dózis : > 4,951 mg/l  
Expozíciós idő : 4 h

### Maró anyagok

Irritáló hatás:  
- A bőrön: Az ismételt érintkezés érdes vagy repedezett bőrt okozhat.  
- A szemben: Könnyebb vagy rövidtávú szempanaszokat okozhat.  
- Légutak: Irritáló hatás lehetséges.

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem ismert a termék érzékenyítő hatása.

### CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

A termék nem sorolandó a csírasejt-mutációt végrehajtó, karcinogén vagy reprodukciótóxicus (CMR tulajdonságokkal rendelkező) anyagok közé.

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Az AGW-határértékek feletti oldószerek komponensek belélegzése egészségkárosodásokat okozhat, pl. nyálkahártya- és légúti irritációt, vese- és májkárosodást, valamint a központi idegrendszer károsodását.  
Tünetek: Fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, kábító hatás és ritka esetekben eszméletvesztés.  
Az oldószerek porlasztása szemirritációt és reverzibilis károkat okozhat.

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A termékkel való hosszabb vagy ismételt érintkezés negatív hatással van a bőr természetes zsírosodására és a bőr kiszáradását okozhatja. A bőrön keresztül a termék a szervezetbe juthat.

### Aspirációs veszély

Kis mennyiségű termék, amely lenyelve vagy később hányva belép a tüdőbe, tüdőkárosodást okozhat.  
A termék besorolása: Lenyelve és belélegezve halálos lehet.

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz az 59. cikk (1) bekezdése szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat, illetve az (EU) 2017/2100 vagy (EU) 2018/605 rendeletek szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat.

### Egyéb káros hatások

A munkahigiéniai intézkedések betartása és a szakszerű kezelés mellett nem várható, hogy a terméknek egészségre káros hatásai lennének.

### Kiegészítő tájékoztatás

A terméket külön nem vizsgálták, hanem az 1272/2008 sz. (EK) CLP rendelet konvencionális módszerei és a toxikológiai veszélyek alapján került besorolásra. A részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben.  
Tapasztalataink és a rendelkezésünkre álló információk alapján, szakszerű kezelés és rendeltetésszerű használat mellett a terméknek nincs egészségkárosító hatása.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

### 12.1 Toxicitás

#### Toxicitás élővizekre

##### Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon

|                  |                                                                                            |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paraméter :      | ELO ( SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATICHNOST ) |
| Faj :            | Daphnia magna (nagy vizibolha)                                                             |
| Hatásos dózis :  | 1000 mg/l                                                                                  |
| Expozíciós idő : | 48 h                                                                                       |
| Paraméter :      | ELO ( SZÉNHIDROGÉNEK, C10-C13, N-ALKANI, IZOALKANI, CIKLIČNE SPOJINE, < 2% AROMATICHNOST ) |
| Faj :            | Pseudokirchneriella subcapitata                                                            |
| Hatásos dózis :  | 1000 mg/l                                                                                  |
| Expozíciós idő : | 72 h                                                                                       |

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A termék teherbírásával, ill. perzisztenciájával és lebonthatóságával kapcsolatban nem állnak rendelkezésre adatok.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

A termék bioakkumulációjával kapcsolatos adatok nem állnak rendelkezésre.

### 12.4 A talajban való mobilitás

A termék teherbírásával, ill. a talajban megfigyelhető mobilitásával kapcsolatban nem állnak rendelkezésre adatok. Meg kell akadályozni, hogy a termék a talajba, a vizekbe vagy a csatornarendszerbe jusson.

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

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz az 59. cikk (1) bekezdése szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat, illetve az (EU) 2017/2100 vagy (EU) 2018/605 rendeletek szerint endokrin károsító tulajdonságú anyagokat.

### 12.7 Egyéb káros hatások

Nem várható, hogy a termék a vizekben élő szervezetekre akut vagy krónikus károsító hatással lenne.

### 12.8 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Akadályozza meg az anyag talajba, vizekbe vagy csatornarendszerbe jutását.  
A termék osztályozása a besorolt összetevők összegzése alapján, a 1272/2008 sz. (EK) CLP rendeletnek megfelelően és az ökotoxikológiai tulajdonságai szerint történt. A részleteket lásd a 2. és 3. részben.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### 2008/98/EK irányelv (Hulladék alapvető irányelv)

##### Rendeltetésszerű használat előtt

A tartályt/a tartály tartalmát a helyi előírásoknak megfelelően adja le egy újrahasznosítási helyen vagy a kommunális gyűjtőhelyen. A nem beszáradt festéket tartalmazó tartályokat egy kommunális gyűjtőhelyen adja le. A beszáradt festéket tartalmazó tartályokat bedobhatja a háztartási hulladék közé, vagy építkezési hulladékként ártalmatlaníthatja. Akadályozza meg, hogy a vizekbe vagy a csatornarendszerbe jusson.

##### Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

A termékhez:

Hulladékkazonosító kód az Európai Hulladékjegyzék (Hulladékjegyzék-rendelet) szerint: 08 01 11\*.

##### Rendeltetésszerű használat után

Csak üres tartályokat dobjon az újrahasznosító hulladék közé. A szennyezett csomagolást az anyaggal azonos módon kell ártalmatlanítani. A szennyezett tisztítókendőknél vagy a hasonló eszközöknél az autooxidáció következtében fennáll az öngyulladás veszélye. A termékkel átitatott tisztítókendőket csak egy nem gyúlékony alátétre kiterítve szárítsa, majd tűzálló hulladéktartályokba gyűjteni és tűzbiztos módon (víz alatt) ártalmatlanítani.

##### Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

A tisztítatlan csomagoláshoz:

Hulladékkazonosító kód az Európai Hulladékjegyzék (Hulladékjegyzék-rendelet) szerint: 15 01 10\*.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1 UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### 14.4 Csomagolási csoport

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### 14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

#### 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem releváns, mivel a terméket nem forgalmazzák ömlesztett teherárúként a nemzetközi hajózási szervezet (IMO) előírásai szerint.

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

##### EU-előírások

##### Engedélyezések és/vagy Alkalmazási korlátozások

##### Alkalmazási korlátozások

##### 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), XVII sz. melléklet (korlátozások)

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően : 3

##### Egyéb EU-előírások

##### A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról

A termék nem tartozik a szerves oldószerek egyes festékek és lakkok használatából eredő illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról szóló 2004/42 / EK EU irányelv hatálya alá.

A termék VOC tartalma max. 700 g/l.

##### Nemzeti előírások

##### Kiegészítő tájékoztatás

A behatolásmérés kritériumai (ADR, 2. rész, 2.3.4. szakasz) alapján a termék nem minősül szilárd anyagnak, és így nem felel meg a szilárd anyagokra vonatkozó kritériumoknak a vizekre veszélyes anyagokra érvényes technikai szabályozás (TRwS 779) 2.1.1. pontja szerint.

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Anyagbiztonsági értékelést nem végeztek.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### 16.1 Módosításra való utalások

02. Címkezési elemek

#### 16.2 Rövidítések és betűszavak

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Accord européen relatif

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

transport des marchandises dangereuses par route)  
AGW: Occupational threshold limit value (Arbeitsplatzgrenzwert – Germany) AOX: Adsorbable Organic halogen compounds  
ATEmix: Calculated acute toxicity estimate of mixture  
BCF: Bio-Concentration Factor  
CAS: Chemical Abstract Service  
CLP: Classification, Labelling and Packaging  
CMR: Substances classified as Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction  
CSR: Chemical Safety Report  
DNEL: Derived No Effect Level  
EC: European Commission  
EC50: Effective Concentration 50%  
ECHA: European Chemical Agency  
EEC: European Economic Community  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
EWC: European Waste Catalogue  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IC50: Inhibition Concentration 50%  
IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO: International Maritime Organization  
LC50: Lethal concentration 50%  
LD50: Lethal Dose 50%  
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level  
LOEL: Lowest observable effect level  
MAK: Threshold limit values Germany (Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG)  
MARPOL: Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
MVZ: molar ratio  
n.a.: Not applicable  
n.d.: Not determined  
n.r.: Not relevant  
NLP: No Longer Polymers  
NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration  
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
NOEL: No Observed Effect Level  
OEL: Occupational Exposure Limit  
PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
RCP: Reciprocal calculation procedure  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemical)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)  
STEL: Short-term Exposure Limit  
SVHC: Substance of Very High Concern  
TLV - TWA: Threshold Limit Value - Time Weighted Average  
VOC: Volatile Organic Compounds  
vPvB: Very persistent, very bioaccumulative.

### 16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

### 16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

A termék veszélyes tulajdonságainak értékelése a 1272/2008 sz. (EK) RENDELET (CLP-rendelet) I. Függelék alapján történt.

### 16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FAOLAJ 6284  
HOLZÖL 6284  
Módosítás dátuma : 28.04.2022  
Nyomtatás dátuma : 28.04.2022

Változat (Felülvizsgálat) : 3.0.0 (2.0.1)

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

### 16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

### 16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Semmiféle

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.