



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

## GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

Oldal:

1 -től 10

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

### 1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: GROHE Fresh Tabs

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

Általános felhasználás: WC-kagylótisztító

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve/szállító cég neve:

Grohe AG

Utca/postafiók: Industriepark Edelburg

Postai irányítószám, Város:

58675 Hemer

Németország

WWW: www.grohe.com

E-mail: info@grohe.com

Telefon: +49 (0)2372 93-0

Telefax: +49 (0)2372 93-1322

Felvilágosító rész: Telefon: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.,

Telefon: +36 80 201199

## 2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2; H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Aquatic Chronic 3; H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő utasítások Szemizgató hatás: Besorolás vizsgálati eredmény, HET-CAM-Test alapján

### 2.2 Címkézési elemek

#### Megjelölés (CLP)



Figyelmeztetés:

**Figyelem**

Figyelmeztető mondatok: H315

Bőrirritáló hatású.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

## GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

Oldal:

2 -tól 10

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.  
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.  
P362 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.

### Különleges megjelölés

Címkén feltüntetendő szöveg:

A tartalmazott anyagok jelölése a 648/2004. számú EK rendelet, VII-es függeléknek megfelelően:  
15% - 30% anionos tenzid

### 2.3 Egyéb veszélyek

Vízzel csúszós bevonatokat képez.

A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

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

3.1 Anyagok: nem alkalmazható

### 3.2 Keverékek

Veszélyes alkotóelemek:

Összetevők	Megjelölés	Tartalom	Besorolás
REACH 01-2119490225-39-xxxx EK sz. 273-257-1 CAS 68955-19-1	Kénsav, mono-C12-18- alkilészter, nátriumsók	15 - 25 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412.
REACH 01-2119489413-33-xxxx EK sz. 931-338-5 CAS 90622-77-8	Zsírsav-amid	10 - 20 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 2; H411.
REACH 01-2119488633-28-xxxx EK sz. 226-218-8 CAS 5329-14-6	Szulfamidsav	5 - 15 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Aquatic Chronic 3; H412.
EK sz. 207-838-8 CAS 497-19-8	Nátriumkarbonát	1 - 5 %	Eye Irrit. 2; H319.

A H és EUH veszélyességi utalások szó szerinti szövege: lásd a 16. fejezetben.

Kiegészítő adatok:

A tartalmazott anyagok jelölése a 648/2004. számú EK rendelet, VII-es függeléknek megfelelően:  
15% - 30% anionos tenzid



## BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

### GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

Oldal: 3 -től 10

## 4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés után: Gondoskodni kell friss levegőről. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezés után:

Ha az anyag bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhát váltani kell. Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe jutás után:

Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni. Kontaktlencsákat eltávolítani. Ezt követően szemorvossal szemorvos tanácsát kell kikérni.

Lenyelés után:

Szájat vízzel kiöblíteni. Sok vizet itatni.  
Nem hánytatni! Eszméletlen személynek soha sem szabad semmit szájon át adni.  
Orvos bevonása.

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

Bőrirritáló hatású. Súlyos szemirritációt okoz.

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

Tüneti kezelés.

## 5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

Alkalmos oltószer: A termék nem éghető. Ezért az oltószereket a környezetnek megfelelően kell kiválasztani.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer:

Teljes vízszugár

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

Tűz esetén veszélyes füstgázok és gőzök képződhetnek.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásánál:

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

Kiegészítő adatok:

A gőzöket vízpermet-sugárral kell lecsapatni.  
Az oltóvíz felszíni vizekbe vagy talajvízbe jutása kerülendő.

## 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Alkalmos védőfelszerelést kell hordani.  
Porkeletkezést kerülni. Az anyag porát nem szabad belélegezni.  
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.  
A vízben oldható védőfóliát nem szabad eltávolítani.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Szivárgást földbe, vízbe vagy csatornába meg kell akadályozni.

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

Szárazan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra szállítani. Utána feltisztítani.  
A padlót és a beszennyeződött tárgyakat vízvel kell tisztítani.

Kiegészítő utalások:

Vízzel csúszós bevonatokat képez.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

## GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

Oldal: 4 -től 10

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a(z) 8 és 13 szakasz.

## 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

A raktár és a munkahely jó szellőztetéséről gondoskodni kell.

Alkalmas védőfelszerelést kell hordani. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Porkeletkezést kerülni. Az anyag porát nem szabad belélegezni.

A vízben oldható védőfóliát nem szabad eltávolítani.

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

Raktárterek és tartályok követelményei:

Az edényzet légmentesen lezárva, szárazon tartandó. Csak az eredeti edényzetben tárolható.

Utalások az együtt-tárolásra:

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő utalások: Nem tartalmaz munkahelyi határértékkel rendelkező anyagokat.

DNEL/DMEL:

Adatok a következőhöz: Kénsav, mono-C12-18-alkilészter, nátriumsók:

DNEL munkás, szisztémás, hosszútávú, belélegzéses: 285 mg/m<sup>3</sup>

DNEL munkás, szisztémás, hosszútávú, dermális: 4060 mg/kg bw/d

DNEL fogyasztó, szisztémás, hosszútávú, belélegzéses: 85 mg/m<sup>3</sup>

DNEL fogyasztó, szisztémás, hosszútávú, dermális: 2440 mg/kg bw/d

DNEL fogyasztó, szisztémás, hosszútávú, orális: 24 mg/kg bw/d

Adatok a következőhöz: zsírsav-amid (CAS-szám 90622-77-8):

DNEL munkás, szisztémás, hosszútávú, belélegzéses: 73,4 mg/m<sup>3</sup>

DNEL munkás, szisztémás, hosszútávú, dermális: 4,16 mg/kg bw/d

DNEL munkás, helyi, hosszútávú, dermális: 93,6 µg/cm<sup>2</sup>

DNEL fogyasztó, szisztémás, hosszútávú, belélegzéses: 21,73 mg/m<sup>3</sup>

DNEL fogyasztó, szisztémás, hosszútávú, dermális: 2,5 mg/kg bw/d

DNEL fogyasztó, helyi, hosszútávú, dermális: 56,2 µg/cm<sup>2</sup>

DNEL fogyasztó, szisztémás, hosszútávú, orális: 6,25 mg/kg bw/d

Adatok a következőhöz: Szulfamidsav:

DNEL munkás, szisztémás, hosszútávú, dermális: 10 mg/kg bw/d

DNEL fogyasztó, szisztémás, hosszútávú, dermális: 5 mg/kg bw/d

DNEL fogyasztó, szisztémás, hosszútávú, orális: 5 mg/kg bw/d



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

## GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

Oldal:

5 -től 10

PNEC: Adatok a következőhöz: Kénsav, mono-C12-18-alkilészter, nátriumsók:  
PNEC Víz (édesvíz): 0,098 mg/L  
PNEC Víz (tengervíz): 0,0098 mg/L  
PNEC Víz (periodikus kibocsátás): 0,013 µg/L  
PNEC szennyvíztisztító: 6,8 mg/L  
PNEC üledék (édesvíz): 3,45 mg/kg dw  
PNEC üledék (tengervíz): 0,345 mg/kg dw  
PNEC padló: 0,631 mg/kg dw  
Adatok a következőhöz: zsírsav-amid (CAS-szám 90622-77-8):  
PNEC Víz (édesvíz): 0,007 mg/L  
PNEC Víz (tengervíz): 0,0007 mg/L  
PNEC Víz (periodikus kibocsátás): 30 µg/L  
PNEC szennyvíztisztító: 830 mg/L  
PNEC üledék (édesvíz): 1,201 mg/kg dw  
PNEC üledék (tengervíz): 0,12 mg/kg dw  
Adatok a következőhöz: Szulfamid sav:  
PNEC Víz (édesvíz): 0,048 mg/L  
PNEC víz (tengervíz): 0,0048 mg/L  
PNEC víz (periodikus kibocsátás): 0,48 mg/L  
PNEC szennyvíztisztító: 2 mg/L  
PNEC üledék (édesvíz): 0,173 mg/kg dw  
PNEC üledék (tengervíz): 0,0173 mg/kg dw  
PNEC padló: 0,00638 mg/kg dw

## 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Jó munkahelyi szellőztetésről és/vagy munkahelyi elszívásról gondoskodni.

## Egyéni védelem

### Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Légzésvédő: Porképződés esetén: P1 részecskeszűrő az EN 143 szerint.

Kézvédelem: Ajánlás: Védőkesztyű az EN 374 szerint  
A védőkesztyű gyártójának áteresztőképességre és átszakadási időre vonatkozó adatait figyelembe kell venni.

Szemvédelem: Szorosan záródó védőszemüveg az EN 166 szerint.

Testvédelem: Ajánlás: Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Óv- és egészségügyi intézkedések:

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használat közben enni, inni nem szabad. A szennyezett ruhát váltani kell. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A szemöblítő palackot és a szemzuhanyt készenlében kell tartani a munkavégzés helyén. A vízben oldható védőfóliát nem szabad eltávolítani.

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Külső megjelenés: Aggregát állapota 20 °C hőmérsékleten és 101,3 kPa-nál: Szilárd  
Szín: kék

Szag: friss

Szagküszöb: Nem állnak rendelkezésre adatok



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

## GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Oldal:

6 -tól 10

pH-érték:	7,5 (Komponensek kék) 2,5 (Mésztelenítő)
Olvaspont/fagyáspont:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Lobbanáspont/Lobbanástartomány:	Nem alkalmazható
Párolgási sebesség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gyúlékonyság:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Robbanási határértékek:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőznyomás:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőzsűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízoldhatóság:	Oldható
Megoszlatási hányados: n-oktanol/víz:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Viszkózitás, kinematikus:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Égést tápláló tulajdonságok:	nem tűztápláló

### 9.2 Egyéb információk

További adatok: Nem állnak rendelkezésre adatok

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10.2 Kémiai stabilitás

A megadott raktározási feltételek alatt stabil

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Termikus bomlás: Tűz esetén veszélyes füstgázok és gőzök képződhetnek.  
Nem állnak rendelkezésre adatok



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

## GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

Oldal: 7 -től 10

### 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Toxikológiai hatások:	<p>Akut toxicitás (orális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. ATEmix kiszámolt: &gt; 5000 mg/kg</p> <p>Akut toxicitás (dermális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. ATEmix kiszámolt: &gt; 2000 mg/kg</p> <p>Akut toxicitás (belélegzéses): Adatok hiánya.</p> <p>Bőrkorrózió/bőrirritáció: Skin Irrit. 2; H315 = Bőrirritáló hatású.</p> <p>Szemkárosodás/szemingerlés: Eye Irrit. 2; H319 = Súlyos szemirritációt okoz. vizsgálati eredmény HET-CAM-Test</p> <p>Légzőszervi szenzibilizáció: Adatok hiánya.</p> <p>Bőrszenzibilizáció: Adatok hiánya.</p> <p>Csírsejt-mutagenitás/Genotoxicitás: Adatok hiánya.</p> <p>Rákkeltő hatás: Adatok hiánya.</p> <p>Reprodukciós toxicitás: Adatok hiánya.</p> <p>Az anyatejre és azon keresztül kifejtett hatások: Adatok hiánya.</p> <p>Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció): Adatok hiánya.</p> <p>Specifikus célszerv-toxicitás (ismételt expozíció): Adatok hiánya.</p> <p>Aspirációs veszély: Adatok hiánya.</p>
Egyéb információk:	<p>Adatok a következőhöz: Kénsav, mono-C12-18-alkilészter, nátriumsók: LD50 Patkány, orális: 4010 mg/kg LD50 Patkány, dermális: &gt;2000 mg/kg (OECD 402, read across)</p> <p>Adatok a következőhöz: zsírsav-amid (CAS-szám 90622-77-8): LD50 Patkány, orális: &gt;2000 mg/kg (OECD 401, read across) LD50 Nyúl, dermális: &gt;2000 mg/kg (read across)</p> <p>Adatok a következőhöz: Szulfamidok: LD50 Patkány, dermális: &gt;2000 mg/kg (OECD 402)</p>

#### Tünetek

Lenyelés esetén:  
Nyálkahártyairritáció a szájban, torokban, nyelőcsőben és a gyomor-és bélrendszerben.  
Gyomorfájás, hányás  
Ha bőrrel érintkezik: Irritáció, elvörösödés  
Szembejutás esetén:  
Szemmel érintkezve izgatást, kivörösödést, könnyezést vagy elmosódott látást okozhat.  
Fájdalmak, a látóideg visszafordíthatatlan károsodása



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

## GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

Oldal: 8 -tól 10

## 12.SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Adatok a következőhöz: Kénsav, mono-C12-18-alkilészter, nátriumsók:  
Haltoxicitás: LC50 Brachydanio rerio (zebrahal): 1,3 mg/L/96h (OECD 203)  
Toxicitás dafnián: EC50 Daphnia magna (nagy vizibolha): 2,8 mg/L/48h (OECD 202)  
Növekedés gátlási teszt, algán: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 20 mg/L/72h

Adatok a következőhöz: zsírsav-amid (CAS-szám 90622-77-8):  
Haltoxicitás: LC50 Brachydanio rerio (zebrahal): 31 mg/L/96h (OECD 203)  
Toxicitás dafnián: EC50 Daphnia magna (nagy vizibolha): 37,5 mg/L/24h (OECD 202)  
Növekedés gátlási teszt, algán: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 1,1 mg/L/72h (OECD 201)

Adatok a következőhöz: Szulfamid sav:  
Haltoxicitás: LC50 amerikai cselle (Pimephales promelas): 70,3 mg/L/96h (OECD 203)  
Toxicitás dafnián: EC50 Daphnia magna (nagy vizibolha): 71,6 mg/L/48h (OECD 202)  
Növekedés gátlási teszt, algán: EC50 Desmodesmus subspicatus (zöldalga): 48 mg/L/72h (OECD 201)

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

További utalások: A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:  
Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

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

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

### 12.6 Egyéb káros hatások

Általános utalások: Szivárgást földbe, vízbe vagy csatornába meg kell akadályozni.

## 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### Termék

Hulladékkezelési kulcs száma: 20 01 29\* = települési hulladékok: Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer  
\* = Igazolandó.

Ajánlás: Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

#### Csomagolás

Ajánlás: Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.  
A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.





# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

## GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

Oldal: 9 -től 10

### 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1 UN-szám

tárgytalan

#### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem korlátozott

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

tárgytalan

#### 14.4 Csomagolási csoport

tárgytalan

#### 14.5 Környezeti veszélyek

Tengert szennyező - IMDG:

nem

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

##### Nemzeti előírások - Magyarország

2000. évi XXV törvény  
44/2000. (XII.27) EüM rendelet  
25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM rendelet  
25/2006. (II.3) Korm. rendelet  
280/2008. (XI.28) Korm. rendelet  
219/2011. (X.20) Korm. rendelet  
38/2009. (VIII.27) KHEM rendelet  
7/2010. (III.31) KvVM rendelet

További előírások, korlátozások és rendeletek:

Nem állnak rendelkezésre adatok

##### Nemzeti előírások - EK tagállamai

##### A csomagolás megjelölése <= 125mL tartalomnál



Figyelmeztetés:

##### Figyelem

Figyelmeztető mondatok: H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P262

Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

sz. (EK) Rendelet 1907/2006 (REACH) és (EU) Rendelet 2015/830 szerint

## GROHE Fresh Tabs

Anyagszám 38882000

Módosítás dátuma: 2017.6.7

Változat: 2

Nyelv: hu-HU

Nyomtatás dátuma: 2017.10.12

Oldal: 10 -tól 10

### Nemzeti előírások - Németország

Raktározási osztály: 13 = Nem éghető szilárd anyagok

Vízveszélyeztetési osztály:  
2 = vízre veszélyes

Utalások a tevékenység korlátozására:  
Figyelembe kell venni a fiatalok általi alkalmazásra vonatkozó korlátozásokat.

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erre a keverék nem szükséges anyagbiztonsági véleményezés.

## 16.SZAKASZ: Egyéb információk

### További információk

Az H mondatok szó szerint a 2 és 3 bekezdésben:

H315 = Bőrirritáló hatású.

H318 = Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 = Súlyos szemirritációt okoz.

H411 = Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 = Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Utolsó változtatások oka: Változás a 2 részben: megjelölés

Az első változat dátuma: 2015.7.2

### Adatlapot kiállító részleg

Tárgyalófél: lásd a(z) 1 szakasz: Felvilágosító rész

A rövidítések és a betűszavak vonatkozásában lásd az ECHA: Útmutató a REACH szerinti tájékoztatási követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezetét (Fogalmak és rövidítések listája).

A jelen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és ezek megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismerteknek. A közölt adatok jogi szempontból nézve nem biztosítják a termék bizonyos tulajdonságait.