



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): / 2018. 11. 19.

Honosítás kelte: 2014. 04. 22.  
Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

Oldal: 1/(18)

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

1.1. Termékazonosító

**Eni Aquamet 85**

Régi név: AGIP AQUAMET 85

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

Azonosított felhasználás: fémmegmunkáló folyadék, ipari és foglalkozásszerű alkalmazásra.

Ellenjavallt felhasználás: a gyártó által javasolttól eltérő felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

Enilive Austria GmbH

Magyarországi Fióktelepe

H-2040 Budaörs, Szabadság u. 117. C/1.

Tel.: +36 23 525 902

Email: oilservice.hu@enilive.com

Biztonsági adatlapért felelős:

Enilive Austria GmbH

Magyarországi Fióktelepe

H-2040 Budaörs, Szabadság u. 117. C/1.

Tel.: +36 23 525 902

Email: oilservice.hu@enilive.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-1520): +36 23 525 902

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.)

Tel.: +36 80 201-199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály:

Figyelmeztető mondat:

Skin Irrit. 2

H315

Bőrirritáló hatású.

Skin Sens. 1

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Eye Dam. 1

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

Muta. 2

H341

Feltehetően genetikai károsodást okoz.

Carc. 1B

H350

Rákot okozhat.

Aquatic Chronic 2

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Eni Aquamet 85**



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az  
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): / 2018. 11. 19.

Honosítás kelte: 2014. 04. 22.  
Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

Oldal: 2/(18)

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k):  
Paraformaldehid és 2-hidroxi-propil-amin reakciótermékei (3: 2) [MBO]

GHS piktogram:



**Veszély**

Figyelmeztetés:

Figyelmeztető mondat:

- H315** Bőrirritáló hatású.  
**H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.  
**H341** Feltehetően genetikai károsodást okoz.  
**H350** Rákot okozhat.  
**H411** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

- P201** Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.  
**P261** Kerülje a köd, gőzök, permet belélegzését.  
**P264** A használatot követően a kezét, arcot alaposan meg kell mosni.  
**P273** Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
**P280** Védőkesztyű, szemvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárítás:

- P305 + P351 + P338 + P310** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.  
**P308 + P313** Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
**P333 + P313** Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
**P362 + P364** A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.  
**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

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



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): / 2018. 11. 19.

Honosítás kelte: 2014. 04. 22.  
Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

Oldal: 3/(18)

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép és gyermekbiztos zár: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása (ADR a 284/2023. (VI. 30.) Korm. rendelet szerint): lásd a 14. szakaszban.

### 2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet) 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

A gőzök a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhetnek.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: Finomított ásványolaj párlat, emulgeáló komponensek, adalékok és víz keveréke.

Összetevő(k) / Veszélyes összetevő(k):

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. osztály és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű nafténbázisú* REACH reg. szám: 01-2119480375-34	265-156-6	64742-53-6	Asp. Tox. 1 (L megjegyzés)	H304	> = 5 <25
2-Fenoxietanol REACH reg. szám: 01-2119488943-21	204-589-7	122-99-6	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	H302 H319	> = 1 <5
Nátrium-petroléum-szulfonát REACH reg. szám: 01-2119527859-22	271-781-5	68608-26-4	Eye Irrit. 2	H319	> = 1 <5
Paraformaldehid és 2-hidroxi-propil-amin reakciótermékei (3: 2) [MBO] Index-szám: 612-290-00-1 REACH reg. szám: nincs adat	-	-	Acute Tox. 4 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Muta. 2 Carc. 1B STOT RE 2 Aquatic Chronic 2	H302 H311 H332 H314 H317 H318 H341 H350 H373 H411	> = 1 <5



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): / 2018. 11. 19.

Honosítás kelte: 2014. 04. 22.  
Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

Oldal: 4/(18)

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. osztály és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
2-aminoetanol** REACH reg. szám: 01-2119486455-28	205-483-3	141-43-5	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B STOT SE 3 Aquatic Chronic 3	H302 H312 H332 H314 H335 H412	>=0,1 <1
Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó REACH reg. szám: 01-2119493385-28	223-296-5	3811-73-2	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H312 H332 H315 H319 H400 (M=100) H410 (M=10)	>=0,1 <0,25

\*Megjegyzés: Expozíciós határértékkel rendelkezik

\*\*Egyedi koncentráció-határérték: H335 STOT SE 3: C > = 5

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

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

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

Belégzés: Belégzéskor a sérültet vigyünk friss levegőre. Biztosítsunk nyugalmat számára, ne hagyjuk kihűlni. Szükség esetén alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést, vagy lélegeztessünk be oxigént. Panasz esetén hívjunk orvost.

Bőr: A szennyezett ruházatot vegyük le. A bőrre került anyagot szappannal, vízzel mossuk le. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.

Ha a termék nagy nyomással a bőr alá injektálódik, a sérülés megjelenésétől vagy méretétől függetlenül azonnal orvoshoz kell fordulni.

Szem: A szembe került anyagot bő vízzel öblítsük 10-15 percig, a szemhéjak nyitva tartása közben. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Lenyeléskor öblítsük ki a szájüregét vízzel, majd itassunk vizet a sérülttel. **Ne** hánytassuk. Vigyünk azonnal orvoshoz.

Az elsősegélynyújtó védelme: Szokásos óvintézkedések.

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

Bőrirritáló hatású.

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Súlyos szemkárosodást okoz. További tünetek: könnyezés, vörösség, duzzanat.

Feltehetően genetikai károsodást okoz.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): / 2018. 11. 19.

Honosítás kelte: 2014. 04. 22.  
Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

Oldal: 5/(18)

Rákot okozhat.

Kis mennyiség lenyelése is veszélyes az egészségre. A tünetek késleltetve is jelentkezhetnek.

Légúti irritációt okozhat. További tünetek: émelygés, szédülés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha a termék nagy nyomással a bőrbe injektálódik, azonnal kórházba kell vinni a sérültet, akkor is, ha a sérülésnek nincs látható nyoma.

Spontán hányás esetén, ill. aspiráció gyanújakor azonnal forduljunk orvoshoz.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

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

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

Megjegyzés: A termék gőze éghető, a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhet.

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Alkoholálló hab, szén-dioxid, poroltó, homok.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Vízugár (a tűz szétterjedését okozhatja). Víz és hab együttes alkalmazása esetén a víz megsemmisíti a habot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok, különböző szénhidrogének, oxigéntartalmú vegyületek (aldehidek, stb.), bór-oxidok, formaldehid keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően, légzésvédelem.

További útmutató:

A tűzveszélynek kitett felületeket, tartályokat hűtsük vízpermettel.

A szétfolyt, de nem égő terméket takarjuk le homokkal, habbal, akadályozzuk meg a további szétterjedést.

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz az előírások szerint ártalmatlanítandó.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): / 2018. 11. 19.

Honosítás kelte: 2014. 04. 22.  
Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

Oldal: 6/(18)

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakaszt.

Illetéktelen személyek eltávolítandók.

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás.

Kerülni kell a termékkel való érintkezést.

A kiömlött anyag csúszásveszélyt jelent.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: A kiömlés környékéről minden gyújtóforrás eltávolítandó. Zárjuk a kiömlés forrását, amennyiben veszély nélkül lehetséges. A kiömlött terméket szivattyúzzuk fel. A maradékot, ill. kisebb mennyiséget nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (homok, föld, örölt mészkő, vagy más semleges anyag, stb.) kell felitatni. A felitatott anyagot veszélyes hulladékként kell kezelni.

A szennyezett terület feltisztításához tilos oldószert vagy diszpergenst használni.

A szennyezett talajt lehetőség szerint el kell távolítani. Szakember segítségét kell kérni.

Kiömlés élővízbe: Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A vegyi anyagok, ill. tűzveszélyes folyadékok használatával kapcsolatos általános előírásokat be kell tartani.

Nyílt lángtól, egyéb gyújtóforrástól távol tartandó.

Elektrosztatikus feltöltődés ellen védeni kell.

Tilos sűrített levegőt használni töltéshez, fejtéshez, egyéb műveletekhez.

Kerülni kell a bőrrel és szemmel való érintkezést, valamint gőzök belégzését.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Termékkel szennyezett törülörnyot ne tartsunk nadrágzsebben.

Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad. A termék kifröccsenése kerülendő.

Kezelési hőmérséklet: nincs adat



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az  
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 7/(18)  
(gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt  
A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok, ill. a tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó követelményeknek.  
Száras, hűvös, jól szellőző helyen, hőforrástól, gyújtóforrástól távol, erős oxidálószerektől, erős savaktól elkülönítve, az eredeti, zárt göngyölegben kell tárolni.  
A kiürült tároló edényzet termékmaradékot tartalmazhat, ezért veszélyes lehet. Tilos vágni, hegeszteni, csiszolni.  
A kiürült tároló tartályba, vagy zárt térbe (pl. alagút) való belépés, bármilyen munkavégzés előtt ellenőrizni kell a légtér oxigéntartalmát és a gyúlékony gőzök koncentrációját.  
A légtérben formaldehid is lehet jelen.  
Tároló tartály anyagául ajánlott: lágyacél, rozsdamentes acél. Bizonyos műanyagok nem alkalmasak. Az összeférhetőséget egyeztetni kell a gyártóval.  
Tárolási hőmérséklet: 5 - 40°C. Fagytól óvni kell.

- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):  
Fémmegmunkáló folyadék, ipari és foglalkozásszerű széleskörű alkalmazásra.

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

8.1. Ellenőrzési paraméterek

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

2-Aminoetanol	ÁK-érték:	2,5 mg/m <sup>3</sup>	b,	EU2
CAS: 141-43-5	CK-érték:	7,6 mg/m <sup>3</sup>		

CONCAWE ajánlás:

olajköd: MK: 5 mg/m<sup>3</sup>

Ajánlott vizsgálati módszer: NIOSH 5026

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedés:

Megfelelő szellőztetés (általános vagy helyi elszívás).

Személyi védőfelszerelés:

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

a) szem-/arcvédelem      Védőszemüveg oldalvédővel (MSZ EN 166).



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

**Terméknév: Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 8/(18)  
(gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

- b) bőrvédelem  
i. kézvédelem

Olajálló kesztyű, pl. nitril, PVC (MSZ EN 374).

Áttörési idő: > 240 perc; PK-teljesítményfokozat: > 5.

Megjegyzés: Megfelelő védőkésztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem a gyártótól is. A kesztyű permeációs ideje, áttörési tényezője, áttörési ideje, tartóssága gyártótól függően változhat, ezért a kiválasztott kesztyűt az adott alkalmazásra tesztelni kell.

- ii. egyéb

Védőruházat, lábbeli (olaj- és szennyasztító) (MSZ EN 340).

- c) a légutak védelme

Légzőkészülék nem szükséges megfelelő szellőztetés esetén.

Ha a koncentráció elérheti az expozíciós határértéket, megfelelő (A vagy kombinált) szűrőbetéttel ellátott légzőmaszk, vagy légzőkészülék szükséges. (MSZ EN 136/140/141/145).

- d) hőveszély

Kénhidrogén jelenléte esetén B típusú szűrőbetét javasolt.

Ha fennáll forró termékkel való érintkezés veszélye, hőálló kesztyűt kell használni.

A környezeti expozíció korlátozása:

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

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- |                                                             |                                                     |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| a) Halmazállapot:                                           | folyékony                                           |
| b) Szín:                                                    | borostyánszínű, fényes, tiszta                      |
| c) Szag:                                                    | jellegzetes, enyhe ásványolaj szag, ill. amin-szerű |
| d) Olvadáspont/fagyáspont (folyáspont) (ASTM D 97):         | nincs adat                                          |
| e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | nincs adat                                          |
| f) Tűzveszélyesség:                                         | éghető                                              |
| g) Felső és alsó robbanási határértékek:                    | nem robbanásveszélyes                               |
| h) Lobbanáspont (ASTM D 92):                                | nincs adat                                          |
| i) Öngyulladás hőmérséklet:                                 | nincs adat                                          |
| j) Bomlási hőmérséklet:                                     | nincs adat                                          |
| k) pH:                                                      | 8-10                                                |
| l) Kinematikai viszkozitás (ASTM D 445)                     |                                                     |
|                                                             | 40°C-on: ≈ 69 cSt                                   |
|                                                             | 100°C-on: nincs adat                                |





**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 9/(18)  
(gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

- m) Oldhatóság  
Oldhatóság vízben: vízben diszpergálódik  
Oldhatóság egyéb oldószerben: nincs adat
- n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): nincs adat
- o) Gőznyomás 20°C-on: nincs adat
- p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség 15°C-on (ASTM D 4052): 970-1070 kg/m<sup>3</sup>
- q) Relatív gőzsűrűség: nincs adat
- r) Részecskejellemzők: nincs adat

9.2. Egyéb információk:  
VOC tartalom: 4 %

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

- 10.1. Reakciókészség      Nincs ismert veszély.
- 10.2. Kémiai stabilitás      A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása mellett stabil.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége      Erős oxidálószerekkel (peroxidok, kromátok, stb.) tűzveszély állhat elő. Nitrátokkal, más erős oxidáló szerekkel (pl. klorátok, perklorátok, cseppfolyós oxigén) robbanásveszélyes keverék állhat elő.
- 10.4. Kerülendő körülmények:      Közvetlen hő- és gyújtóforrás, forró felület, elektrosztatikus feltöltődés.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok:      Erős oxidálószerek, erős savak.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek:      Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakaszt.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

- 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk.  
Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Inhalációs:      LC<sub>50</sub> (patkány)      ≥ 5 mg/l/4 óra  
ATE CLP (gőz)      5 mg/l/4 óra  
ATE (por, köd)      5 mg/l/4 óra

*Komponensek:*

*Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű nafténbázisú (CAS szám: 64742-53-6):*

Orális (OECD 401):      LD<sub>50</sub> (patkány)      > 5000 mg/kg  
Dermális (OECD 402):      LD<sub>50</sub> (patkány)      > 5000 mg/kg  
Inhalációs (OECD 403):      LC<sub>50</sub> (patkány)      > 5 mg/l/4 óra  
Orális (OECD TG 408):      LOAEL (patkány)      125 mg/kg/90 nap



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az  
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 10/(18)  
/ (gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

*Nátrium-petróleum-szulfonát (CAS szám: 68608-26-4):*

Dermális:	LD <sub>50</sub> (nyúl)	5000 mg/kg
Inhalációs:	LC <sub>50</sub> (patkány)	1,9 mg/l/4 óra
Orális:	NOAEL (patkány)	500 mg/kg
Dermális:	NOAEL (patkány, nyúl)	1000 mg/kg
Inhalációs (gőz):	NOAEC (patkány)	49,5 mg/l/4 óra

*2-Fenoxietanol (CAS szám: 122-99-6):*

Orális:	LD <sub>50</sub> (patkány)	1840-4070 mg/kg
Dermális	LD <sub>50</sub> (nyúl)	2214 mg/kg

*2-aminoetanol (CAS szám: 141-43-5):*

Orális:	LD <sub>50</sub> (patkány)	1089-1515 mg/kg
Dermális:	LD <sub>50</sub> (patkány)	2504-2881 mg/kg
Inhalációs:	LC <sub>50</sub> (patkány)	1,3 mg/l/4 óra
Orális:	NOAEL (patkány)	300 mg/kg/90 nap
Inhalációs (gőz):	NOAEC (patkány)	10 mg/m <sup>3</sup> / 90 nap

*Piridin-2-tiol-1-oxid, nátrium só (CAS szám: 3811-73-2):*

Orális:	LD <sub>50</sub> (patkány)	1208 mg/kg
Dermális:	LD <sub>50</sub> (nyúl)	1800-1900 mg/kg
Orális:	LOAEL (patkány)	1,5 mg/kg
Inhalációs (gőz):	LOAEC (patkány)	8,1 mg/m <sup>3</sup>
Orális:	NOAEL (patkány)	0,5 mg/kg
Dermális:	NOAEL (patkány, nyúl)	5-15

Bőrkorrózió/bőrirritáció:	Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	Súlyos szemkárosodást okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Csírasejt-mutagenitás:	Feltehetően genetikai károsodást okoz
Rákkeltő hatás:	Rákot okozhat
Reprodukciós toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az  
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 11/(18)  
(gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

**12. SZAKASZ:    Ökológiai információk**

12.1. Toxicitás      A termékre nem áll rendelkezésre adat.  
vízi organizmusok:      nincs adat  
talajban élő szervezetek:      nincs adat  
növények:      nincs adat

*Komponensek:*

*Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű nafténbázisú (CAS: 64742-53-6):*

Hal:      LC50      >100 mg/l (LL 50)

Daphnia:      EC50      >10 000 mg/l WAF, 48 óra (OECD 202)

*Nátrium-petroléum-szulfonát (CAS szám: 68608-26-4):*

Alga:      EC50      1000 mg/l/72 óra

*2-Fenoxietanol (CAS szám: 122-99-6):*

vízi organizmusok:

Hal:      LC50      220-460 mg/l

Daphnia:      EC50      500 mg/l

Alga:      EC50      443-625 mg/l

Krónikus toxicitás:

LOEC      50-215 mg/l/34 nap

NOEC      23-105,5 mg/l/34 nap

*2-aminoetanol (CAS szám: 141-43-5):*

Hal:      LC50      349 mg/l

Daphnia:      EC50      65 mg/l

Alga:      EC50      2,1-2,8 mg/l

Krónikus toxicitás:

LOEC      3,55 mg/l/41 nap

Hal:      NOEC      1,24 mg/l/41 nap

Alga:      NOEC      1 mg/l/72 óra

*Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó (CAS szám: 3811-73-2):*

vízi organizmusok:

Hal:      LC50      7,3 µg/l

Daphnia:      EC50      600 µg/l



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 12/(18)  
(gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság  
Bioblebbonthatóság:      A termék biológiailag nehezen lebontható.  
A fő komponensek eredendően lebonthatók, de nem könnyen lebonthatók, különösen anaerob körülmények között.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség      A termékre nem áll rendelkezésre adat.
- 12.4. A talajban való mobilitás:  
Mobilitás talajban:      A talajrészecskéken adszorbeálódik és mobilitását veszti.  
Mobilitás vízben:      Vízben emulgeálódik.
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei      A termék nem tartalmaz PBT és vPvB anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.
- 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok      A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.
- 12.7. Egyéb káros hatások  
Nehézfém tartalom:      Nem tartalmaz.  
PCB, PCT és klórozott CH:      Nem tartalmaz.  
Hatása a biológiai szennyvíztisztítóra:      A terméknek ártalmas hatása lehet a szennyvízkezelő üzemre. A terméket tartalmazó szennyvizet ezért alkalmas szennyvíztisztítóba kell bevezetni.  
Hatása a környezetre:      Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
Vízveszélyességi besorolás (német):      WGK 3 (AwSV szerint)

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 12 01 07\*

Halogénmentes, ásványi alapú gépolaj (kivéve az emulziót és az oldatot).

Hulladék azonosító kód: 12 01 09\*

Halogénmentes hűtő-kenő emulzió és oldat.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: az olaj leválasztása után égetés



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): / 2018. 11. 19.

Honosítás kelte: 2014. 04. 22.  
Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

Oldal: 13/(18)

**Göngyöleg hulladék:**

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

Hulladék azonosító kód: 15 01 10\*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék.

**Szennyvíz:**

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

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

**Szárzaföldi szállítás:**

[ADR: 284/2023. (VI. 30.) Korm. rendelet]

**Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás:**

14.1.	UN-szám:	3082
14.2.	Megnevezés:	KÖNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Paraformaldehid és 2-hidroxi-propil-amin reakciótermékei (3: 2) [MBO])
14.3.	Szállítási veszélyességi osztály(ok):	9
	Osztályozási kód:	M6
	Szállítási kategória:	3
14.4.	Csomagolási csoport:	III
	Veszélyes-címke (bárca):	9
14.5.	Környezeti veszélyek:	-
14.6.	A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	-
	Veszélyességi szám:	90
	Korlátozott és eng. mennyiség:	5L/ E1
14.7.	Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	nem alkalmazandó

**Vízi szállítás:**

Folyami/Tengeri: IMDG besorolás: Nem vonatkozik a termékre.

Légi szállítás: IATA-DGR besorolás: Nem vonatkozik a termékre.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): / 2018. 11. 19.

Honosítás kelte: 2014. 04. 22.  
Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

Oldal: 14/(18)

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: a 2020/878/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, valamint a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint): nem besorolt.

Korlátozás a REACH XVII. Melléklet szerint:	
3.: a(z) 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek:	Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű nafténbázisú 2-aminoetanol Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó 2-Fenoxietanol Nátrium-petróleum-szulfonát
3.b: veszélyességi osztályok:3.1 -3.6, 3.7 advers hatás a szexuális funkcióra, fertilitásra és fejlődésre, 3.8 hatás vagy narkotikus hatás, 3.9 és 3.10;	Eni Aquamet 85 Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű nafténbázisú 2-aminoetanol Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó 2-Fenoxietanol Nátrium-petróleum-szulfonát Paraformaldehid és 2-hidroxi-propil-amin reakciótermékei (3: 2) [MBO]
3.c: a 4.1. veszélyességi osztály;	Eni Aquamet 85 2-aminoetanol Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó Paraformaldehid és 2-hidroxi-propil-amin reakciótermékei (3: 2) [MBO]

Korlátozás a REACH XVII. Melléklet szerint:  
Nem tartalmaz REACH jelöltlistás anyagot.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 15/(18)  
(gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverék következő komponenseire készült biztonsági értékelés:

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű nafténbázisú

2-aminoetanol

Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriumsó

2-Fenoxietanol

Nátrium-petroléum-szulfonát

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Az adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását, kezelését és felhasználását segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak. A megadott fizikai-kémiai paraméterek a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írják le és nem jelentenek garanciát a termék specifikus jellemzőire, nem képezik termékspecifikáció vagy szerződés tárgyát.

A gyártó, ill. a forgalmazó nem vállal továbbá felelősséget a nem megfelelő, ill. nem a javasolt célra történő használatból eredő károkért. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

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

Skin Irrit. 2	H315	kalkulációs módszer
Skin Sens. 1	H317	kalkulációs módszer
Eye Dam. 1	H318	kalkulációs módszer
Muta. 2	H341	kalkulációs módszer
Carc. 1B	H350	kalkulációs módszer
Aquatic Chronic 2	H411	kalkulációs módszer

*A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. osztály és kategória teljes szövege:*

H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

Terméknév: **Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 16/(18)  
(gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

H335      Légúti irritációt okozhat.  
H341      Feltehetően genetikai károsodást okoz.  
H350      Rákot okozhat.  
H373      Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.  
H400      Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410      Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H411      Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H412      Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Acute Tox. 4      Akut toxicitás 4. kategória  
Asp. Tox. 1      Aspirációs veszély 1. kategória  
Acute Tox. 3      Akut toxicitás 3. kategória  
Acute Tox. 4      Akut toxicitás 4. kategória  
Skin Corr. 1B      Bőrmarás/bőrirritáció 1B kategória  
Skin Irrit. 2      Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória  
Skin Sens. 1A      Bőrszenzibilizáció 1A. kategória  
Eye Dam. 1      Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória  
Eye Irrit. 2      Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória  
Acute Tox. 4      Akut toxicitás 4. kategória  
STOT SE 3      Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória  
Muta. 2      Csírasejt-mutagenitás 2. kategória  
Carc. 1B      Rákkeltő hatás 1B kategória  
STOT RE 2      Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció 2. kategória  
Aquatic Acute 1      A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória  
Aquatic Chronic 1      A vízi környezetre veszélyes, krónikus 1. kategória  
Aquatic Chronic 2      A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2. kategória  
Aquatic Chronic 3      A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3. kategória

A biztonsági adatlapban alkalmazható/alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása

ADN      (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról  
ADR      (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás  
ÁK-érték      Megengedett átlagos koncentráció-érték  
ATE      (Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.  
BCF      (Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező  
BOI      Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.  
Bw      (Body Weight) Testtömeg  
C&L      (Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés





**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

**Terméknév: Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 17/(18)  
(gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúcskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
Ex <sub>c</sub>	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ex <sub>c</sub> a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ex <sub>c</sub> a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed <sub>x</sub>	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed <sub>x</sub> a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EK szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EK-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LC <sub>x</sub>	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD <sub>x</sub>	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	(Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az**  
**1272/2008/EK rendelet szerint**

**Terméknév: Eni Aquamet 85**

Változat: 5      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte      Honosítás kelte: 2014. 04. 22.      Oldal: 18/(18)  
(gyártói):      / 2018. 11. 19.      Hon. felülvizsg.: 2024. 08. 06.

ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

**Felülvizsgálat:**

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
1. 1-16.	A biztonsági adatlap szállítójának adatai, Névváltozás Teljes átdolgozás Szabályozási hivatkozások A 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés	2016. 09. 27.	2
1. 2.2; 14.	A biztonsági adatlap szállítójának adatai (e-mail cím változás) Jogszabályváltozás feltüntetése	2018. 02. 21.	3
1-16.	Teljes átdolgozás az összetétel és az összetevők veszélyességi besorolásának változása miatt.	2019. 01. 14.	4
1.3. 2.2., 14. 8. 9. 11. 1-16.	A biztonsági adatlap szállítójának adatai Jogszabályváltozás feltüntetése Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem Fizikai és kémiai tulajdonságok Toxikológiai információk A 2020/878/EU rendeletnek való megfeleltetés, egyéb pontosítások	2024. 08. 06.	5