



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 1/(17)

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

1.1. Termékazonosító

**Agip Novecento 40**

Termékkód: 1900

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

Azonosított felhasználás: belső égésű motorok kenőanyaga, széleskörű használat, ipari, foglalkozásszerű és lakossági felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: A gyártó által javasolttól eltérő felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

Eni Austria GmbH

Magyarországi Fióktelepe

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

Tel.: +36 23 525 902

Email: oilservice.hu@eni.com

Biztonsági adatlapért felelős:

Eni Austria GmbH

Magyarországi Fióktelepe

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

Tel.: +36 23 525 902

Email: oilservice.hu@eni.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-15<sup>20</sup>): +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:

Nem besorolt.

-

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Agip Novecento 40**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevők: -

GHS piktogram: nem szükséges

Figyelmeztetés: nem szükséges

Figyelmeztető mondat:

**nem szükséges**



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 2/(17)

Kiegészítő veszélyességi információ:

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

**P273** Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárítás: -

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.

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).

Endokrin károsító tulajdonságok: nincs adat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: Funkcionális tulajdonságokat javító adalékokat tartalmazó ásványolaj finomítvány.

Összetevő(k) / Veszélyes összetevő(k):

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50, oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett* (Komponens) REACH Regisztr. szám: 01-2119489969-06	309-877-7	101316-72-7	- (L megjegyzés)	-	65-75



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Oldal: 3/(17)

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Maradék olajok (ásványolaj), oldószerrel finomított REACH reg. szám: 01-2119488707-21	265-101-6	64742-01-4	- (L megjegyzés)	-	20-25
Finomított ásványolaj párlat*, ** (Komponens)	keverék		- (L megjegyzés)	-	3-5
Elágazó láncú dodecil-, fenol, kénezett (adalék) REACH Regisztr. szám: 01-2119524001-62	306-115-5	96152-43-1	Aquatic Chronic 4	H413	0,3-0,4
Mono-alkil(C10-13)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói *** (Adalék)	800-941-4	148520-84-7	Skin Sens. 1B.	H317	0,1-0,3
Mono-alkil(C16-24)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói**** (Adalék) REACH Regisztr. szám: 01-2119492616-28	274-263-7	70024-69-0	Skin Sens. 1B.	H317	0,1-0,3

\*Megjegyzés: Expozíciós határértékkel rendelkezik

\*\* CAS/EK/REACH Regisztr. szám.:

101316-72-7/309-877-7/01-2119489969-06-xxxx;

64742-54-7/265-157-1/01-2119484627-25-xxxx;

64742-01-4/265-101-6/01-2119488707-21-xxxx;

72623-87-1/276-738-4/01-2119474889-13-xxxx;

64742-71-8/265-176-5/01-2119485040-48-xxxx;

64742-65-0/265-169-7/01-2119471299-27-xxxx;

64742-70-7/265-174-4/01-2119487080-42-xxxx.

\*\*\*Egyedi koncentráció-határérték:

10 =<C < 100: Skin Sens. 1B, H317

\*\*\*\* Egyedi koncentráció-határérték:

10 =<C < 100: Skin Sens. 1B, H317



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 4/(17)

*L. megjegyzés:* A rákkeltőként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag 3 %-nál kevesebb, IP 346, „a PCA meghatározása a felhasználatlan kenő-alapolajokban és az aszfaltánmentes szabad ásványiolaj-frakciókban – dimetil-szulfoxid extrakciós refraktív index módszer” (Institute of Petroleum, London) szerint mért DMSO-extraktumot tartalmaz, amely esetben az e rendelet II. címe szerinti osztályozást erre a veszélyességi osztályra is el kell végezni.

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. Panasz esetén hívjunk orvost.

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

Forró termék bőrre kerülésekor az érintett testrészt hűtsük hideg vízzel, majd fedjük le gézzel vagy tiszta ruhával. Forduljunk orvoshoz. Jeget tilos rátenni. Ne használjunk kenőcsöt, kivéve, ha orvos ad rá utasítást.

**Szem:** A szembe került anyagot bő vízzel öblítsük ki, a szemhéjak nyitva tartása közben. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.

Ha szembe kerül a forró termék, a hűtés után fedjük le tiszta ruhával vagy gézzel és azonnal forduljunk orvoshoz. Ne használjunk szemcseppet vagy kenőcsöt, kivéve, ha az orvos ad rá utasítást.

**Lenyelés:** Lenyelés nélkül öblítsük ki a szájüreget vízzel. **Ne** hánytassuk. Spontán hányás esetén hajtsuk előre a fejet legalább csípőmagasságig, hogy az aspirációt elkerüljük. Vigyünk orvoshoz. Az eszméletlen sérültet helyezzük stabil oldalfekvésbe.

Az elsősegélynyújtó védelme: Szokásos óvintézkedések.

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

**Belégzés:** irritáció a légutakban, hányinger, rossz közérzet, ájulás.

**Bőr:** irritáció, vörösség, bőrgyulladás, allergiás bőrreakció. Forró termék esetén égési sérülés.

**Szem:** irritáció, vörösödés. Forró termék esetén égési sérülés.

**Lenyelés:** hányinger, rossz közérzet, hasmenés.

##### 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.



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 5/(17)

Ha fennáll a gyanúja kén-hidrogén belégzésének, azonnal kórházba kell vinni a sérültet.  
Légzési probléma esetén adjunk oxigént. Ha nem lélegzik, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

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

Tűzveszélyességi osztály: „Mérsékelten tűzveszélyes”

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Kis tűz esetén: Hab, szén-dioxid, poroltó, homok, föld.

Nagy tüzek esetén: Hab, vízköd.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Víz sugar (szétterjesztheti a tüzet). nem szabad egyszerre habot és vizet használni, mert a víz megszünteti a habot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok, kén-hidrogén, foszfor-oxidok, cink-oxid, nitrogén-oxidok, kalcium-oxid, különböző szénhidrogének és korom keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően, légzésvédelem.

További útmutató:

Robbanásveszélyes gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges.

A tűzveszélynek kitett tartályokat, felületeket 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.

**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.



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 6/(17)

Kerüljük az esetlegesen keletkező permet forró felülettel vagy elektromos csatlakozással való érintkezését.

Kerülni kell a szemmel, bőrrel, ruházattal való érintkezést, a gőzök belégzését.

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 szennyezésmentesítés 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, vagy más semleges anyag, stb.) kell felitatni. A felitatott anyagot veszélyes hulladékként kell kezelni.

A szennyezett terület feltisztításához tilos oldószert vagy diszpergenst használni. Az elszennyeződött talaj lehetőség szerint eltávolítandó. Szakember segítségét kell kérni.

Kiömlés élővízbe: Értesíteni kell az illetékes hatóságokat. Lehetőleg olajmegkötő anyagot kell használni a vízfelületről való eltávolításhoz.

Megjegyzés: A helyi feltételek, időjárásviszonyok (szélirány, hőmérséklet, vízhullámzás iránya, sebessége) befolyásolhatják az ártalmatlanítás módját.

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 kenőanyagok, ill. tűzveszélyes folyadékok használatával kapcsolatos általános előírásokat be kell tartani.

Nyílt lángtól, egyéb gyújtóforrástól távol tartandó.

Elektrosztatikus feltöltődés ellen védeni kell, különösen szállítás és áttöltés során.

A termék áttöltéséhez nem szabad nagynyomású levegőt használni.

Megfelelő szellőztetést biztosítani kell.

Kerülni kell a bőrrel és szemmel való érintkezést, valamint az olajgőz és olajköd tartós belégzését.

Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Termékkel szennyezett törülörongyot ne tartsunk nadrágzsebben.

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

Kezelési hőmérséklet: környezeti hőmérséklet



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 7/(17)

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei feleljenek meg a tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó követelményeknek.

Csapadéktól védett, jól szellőző helyen, hőforrástól, gyújtóforrástól távol, erős oxidálószerektől elkülönítve, az eredeti, zárt göngyölegben kell tárolni.

A kiürül tároló edényzet termékmaradékot tartalmazhat, ezért veszélyes lehet. Tilos vágni, hegeszteni, csiszolni. Üres tároló tartályba tisztítás céljából való belépés előtt le kell ellenőrizni a légtér oxigén és szénhidrogén koncentrációját.

Ételtől, italtól, takarmánytól elkülönítve tárolandó.

Tároló tartály anyaga: Tartályokhoz vagy tartályok béleléséhez használjon kifejezetten ehhez a termékhez jóváhagyott anyagokat. Az összeférhetőséget egyeztetni kell a gyártóval.

Tárolási hőmérséklet: környezeti hőmérséklet.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Belső égésű motorok kenőanyaga, széleskörű használat, ipari, foglalkozásszerű és lakossági felhasználásra.

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

8.1. Ellenőrzési paraméterek

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

Nincs feltüntetendő komponens

CONCAWE ajánlás:

olajköd: MK: 5 mg/m<sup>3</sup>

Ajánlott vizsgálati módszer: NIOSH 5026

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedés:

Nem szükséges.

Személyi védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)

(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

a) szem-/arcvédelem Védőszemüveg vagy arcvédő ajánlott, fröccsenésveszély esetén (MSZ EN 166).

b) bőrvédelem

i. kézvédő

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

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



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

Terméknév: **Agip Novcento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 8/(17)

- Ha fennáll forró termékkel való érintkezés veszélye, hőálló kesztyűt kell használni.
- Megjegyzés: Megfelelő védőkesztyű 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: hosszú ujjú overál (olaj- és szennytaszító) (MSZ EN 340). Antisztatikus, csúszásmentes, vegyszerálló biztonsági cipő vagy csizma (szükség esetén hőálló).
- c) a légutak védelme Légzőkészülék nem szükséges megfelelő szellőztetés esetén.  
Ha koncentráció elérheti az expozíciós határértéket, megfelelő 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 elleni védekezés:

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

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| a) Halmazállapot:   | folyékony                          |
| b) Szín:  | sárgásbarna, fényes, tiszta        |
| c) Szag:  | jellegzetes, enyhe ásványolaj szag |
| d) Olvadáspont/fagyáspont/folyáspont (ASTM D 97):           | -18°C                              |
| 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):                                | 230°C                              |
| i) Öngyulladás hőmérséklet:                                 | nincs adat                         |
| j) Bomlási hőmérséklet:                                     | nincs adat                         |
| k) pH:  | nem értelmezhető                   |
| l) Kinematikus viszkozitás (ASTM D 445)                     |                                    |
| 40°C-on:  | 165 mm <sup>2</sup> /s             |
| 100°C-on:   | nincs adat                         |





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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 9/(17)

- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| m) Oldhatóság   |                                 |
| Oldhatóság vízben:  | gyakorlatilag vízoldhatatlan    |
| Oldhatóság egyéb oldószerben:                             | benzin, petróleum, toluol, stb. |
| 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): | 895 kg/m <sup>3</sup>           |
| q) Relatív gőzsűrűség:                                    | nincs adat                      |
| r) Részecskejellemzők:                                    | nincs adat                      |

9.2. Egyéb információk:  
nincs adat

**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.  |
| 10.6. Veszélyes bomlástermékek        | Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakaszt.<br>Kivételes esetekben (pl. vízzel szennyezett tartályokban történő tartós tároláskor és anaerob szulfátredukáló baktériumok jelenlétekor) bomlás kezdődhet a termékben, kis mennyiségű kénvegyületek, pl. kén-hidrogén szabadulhat fel. |

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**

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

Akut toxicitás: 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: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 10/(17)

*Komponensek:*

*Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50, oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett  
(CAS: 101316-72-7):*

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	testtömeg

*Maradék olajok (ásványolaj), oldószerrel finomított (CAS: 64742-01-4)*

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	testtömeg

*Finomított ásványolaj párlat:*

Orális (OECD 401):	LD <sub>50</sub> (patkány)	> 5000 mg/kg	
Dermális (OECD 402):	LD <sub>50</sub> (nyúl)	> 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	testtömeg/nap

*Elágazó láncú, dodecil-, fenol, kénezett (CAS: 96152-43-1):*

Orális (OECD 401):	LD <sub>50</sub> (patkány)	≥ 5000 mg/kg	(keresztihatkozás)
Dermális (OECD 402):	LD <sub>50</sub> (nyúl)	≥ 4000 mg/kg	(keresztihatkozás)

*Mono-alkil(C10-13)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói (CAS: 148520-84-7):*

Orális (OECD 401):	LD <sub>50</sub> (patkány)	≥ 5000 mg/kg	
Dermális (OECD 402):	LD <sub>50</sub> (nyúl)	≥ 5000 mg/kg	
Inhalációs (EPA OPP 81-3):	LC <sub>50</sub> (patkány)	≥ 1,7 mg/l/4 óra	
Orális (OECD 407) (szubakut):	NOAEL (állat, hím)	≥ 500 mg/kg/28 nap	

*Mono-alkil(C16-24)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói (CAS: 70024-69-0):*

Orális (OECD 401):	LD <sub>50</sub> (patkány)	≥ 5000 mg/kg	
Dermális (OECD 402):	LD <sub>50</sub> (nyúl)	≥ 5000 mg/kg	
Inhalációs (EPA OPP 81-3):	LC <sub>50</sub> (patkány)	≥ 1,7 mg/l/4 óra	
Orális (OECD 407) (szubakut):	NOAEL (állat, hím)	≥ 500 mg/kg/28 nap	

Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 11/(17)

Csírsejt-mutagenitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok: nincs adat.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

12.1. Toxicitás

A termékre nem állnak rendelkezésre adatok.

*Komponensek:*

*Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50, oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett (CAS: 101316-72-7):*

Hal:	LC <sub>50</sub>	>100 mg/l	(LL 50)
Daphnia:	EC <sub>50</sub>	>10 000 mg/l	WAF, 48 óra (OECD 202)

*Maradék olajok (ásványolaj), oldószerrel finomított (CAS: 64742-01-4)*

Hal:	LC <sub>50</sub>	>100 mg/l	(LL 50)
Daphnia:	EC <sub>50</sub>	>10 000 mg/l	WAF, 48 óra (OECD 202)

*Finomított ásványolaj párlat:*

Hal:	LC <sub>50</sub>	>100 mg/l	(LL 50)
Daphnia:	EC <sub>50</sub>	>10 000 mg/l	WAF, 48 óra (OECD 202)

*Elágazó láncú, dodecil-, fenol, kénezett (CAS: 96152-43-1):*

Hal:	LC <sub>50</sub>	≥ 500 mg/l/96 óra	(LL 50)
Daphnia:	EC <sub>50</sub>	≥ 750 mg/l/96 óra	(LL 50)



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Oldal: 12/(17)

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

*Mono-alkil(C10-13)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói (CAS: 148520-84-7):*

Hal (Pimephales promelas):	LC <sub>50</sub>	≥ 1000	mg/l/96 óra (OECD 203, WAF, Ward, T.J, 1993) (keresztthivatkozás)
Daphnia:	EC <sub>50</sub>	≥ 1000	mg/l/48 óra (EPA OTS 797.1300, WAF, Ward, T.J, 1993) (keresztthivatkozás)
Hal (Cyprinodon variegatus):	LL <sub>50</sub>	≥ 10000	mg/l/96 óra (OECD 203, WAF, Nicholson, R.B. 1986) (keresztthivatkozás)
Alga (Pseudokircnerella subcapitata):	ErC <sub>50</sub>	≥ 1000	mg/l/72 óra (EPA OTS 797.1050, WAF, Ward, T.J 1994) (keresztthivatkozás)

*Mono-alkil(C16-24)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói (CAS: 70024-69-0):*

Hal (Pimephales promelas):	LC <sub>50</sub>	≥ 1000	mg/l/96 óra (OECD 203, WAF, Ward, T.J, 1993)
Daphnia:	EC <sub>50</sub>	≥ 1000	mg/l/48 óra (EPA OTS 797.1300, WAF, Ward, T.J, 1993)
Hal (Cyprinodon variegatus):	LL <sub>50</sub>	≥ 10000	mg/l/96 óra (OECD 203, WAF, Nicholson, R.B. 1986)
Alga (Pseudokircnerella subcapitata):	ErC <sub>50</sub>	≥ 1000	mg/l/72 óra (EPA OTS 797.1050, WAF, Ward, T.J 1994)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Bioblebonthatóság:

Nincs adat.

A fő komponensek eredendően lebonthatók, de nem könnyen lebonthatók, mérsékelt perzisztensek lehetnek, különösen anaerob körülmények között.

*Komponensek*

*Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (CAS: 64742-54-7):*

*Finomított ásványolaj párlat:*

A fő komponensek eredendően lebonthatók, de nem könnyen lebonthatók, mérsékelt perzisztensek lehetnek, különösen anaerob körülmények között.



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 13/(17)

*Mono-alkil(C10-13)-benzolszulfonsav  
származékok kalcium sói*

Biológiailag nem könnyen lebontható.  
1,5-9,1 % (28 nap) OECD 301 B / D / F

*Mono-alkil(C16-24)-benzolszulfonsav  
származékok kalcium sói*

Biológiailag nem könnyen lebontható.  
1,5-9,1 % (28 nap) OECD 301 B / D / F

*Elágazó láncú, dodecil-, fenol, kénezett*

13,4 % (28 nap)

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat.

*Komponensek*

*Mono-alkil(C10-13)-benzolszulfonsav  
származékok kalcium sói*

Log Kow: 4,46-10,88 (OECD 107/117)

*Mono-alkil(C16-24)-benzolszulfonsav  
származékok kalcium sói*

Log Kow: 4,46-10,88 (OECD 107/117)

12.4. A talajban való mobilitás:

A talajrészecskéken adszorbeálódik és mobilitását veszti.

Mobilitás vízben:

Úszik a vízben.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB-anyagot.  
A termék a REACH XIII. Függelék 1.1 szerint perzisztensként feltételezhető.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok:

Nincs adat.

12.7. Egyéb káros hatások

Nehézfém tartalom:

Nem tartalmaz.

PCB, PCT és klórozott CH:

Nem tartalmaz.

Hatása a biológiai szennyvíz-tisztítóra:

Nincs különleges hatása a mikroorganizmusok aktivitására.

Hatása a környezetre:

Nagy mennyiségben kiömölve a termék a környezetre nézve veszélyes lehet, mivel filmet képez a vízfelületen, elzárva az oxigénbejutás lehetőségét.

Vízveszélyességi besorolás (német):

WGK 1 (VwVwS szerint)

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik.



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

**Terméknév: Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 14/(17)

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: 13 02 05\*

Ásványolaj alapú, klórvegyületeket nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés

**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 maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

**Szennyvíz:**

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába 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**

Szárazföldi szállítás:

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

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás:

Nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.

- |  |                  |
|--|------------------|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám                            | nem besorolt     |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés       | nem besorolt     |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)                   | nem besorolt     |
| 14.4. Csomagolási csoport                                    | nem besorolt     |
| 14.5. Környezeti veszélyek                                   | nem besorolt     |
| 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések        | nem besorolt     |
| 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás | nem alkalmazandó |

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri ADN/ IMDG besorolás:

Nem vonatkozik a termékre.

Légi szállítás:

ICAO / IATA besorolás:

Nem vonatkozik a termékre.



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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 15/(17)

**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:	Mono-alkil(C16-24)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói Mono-alkil(C10-13)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói
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;	Mono-alkil(C16-24)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói Mono-alkil(C10-13)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói
3.c: veszélyességi osztályok: 4.1	Elágazó láncú, dodecil-, fenol, kénezett

Korlátozás a REACH XVII. Melléklet szerint: Nem tartalmaz REACH jelöltlistás anyagot 0,1 % feletti koncentrációban.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

A keverék következő komponenseire készült biztonsági értékelés:

Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50, oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett;

Mono-alkil(C16-24)-benzolszulfonsav származékok kalcium sói;

Maradék olajok (ásványolaj), oldószerrel finomított;

Elágazó láncú, dodecil-, fenol, kénezett;

**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.



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

Terméknév: **Agip Novcento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 16/(17)

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):  
Nem besorolt. - gyártói információk alapján

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

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.  
Skin Sens. 1B. Bőrszenzibilizáció 1B. kategória  
Aquatic Chronic 4 A vízi környezetre veszélyes, krónikus 4. 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  
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  
Ecx (Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%.  
Az Ecx a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).  
ErC50 Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.  
Edx (Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.  
EK Európai Közösség  
EU szám A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.





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

Terméknév: **Agip Novecento 40**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2017. 07. 13.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2023. 09. 26.

Oldal: 17/(17)

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.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(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
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
1-16.	Teljes felülvizsgálat. A 2020/878/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2023. 09. 26.	2