



austria

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

Terméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Oldal: 1/(18)

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

1.1 Termékazonosító

**Agip Novecento 85W-140**

Termékkód: 1907

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

E-mail: 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:

Aquatic Chronic 2

Figyelmeztető mondat:

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Agip Novecento 85W-140**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevők: -

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

-



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

Terméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Oldal: 2/(18)

Figyelmeztető mondat:

**H411** Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ:

**EUH208** Di-tercier-butil-poliszulfidot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános: -

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárítás: -

**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.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása (ADR a 387/2021. (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).

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot.

## 3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2 Keverékek

Kémiai jelleg: Funkcionális tulajdonságokat javító adalékokat tartalmazó ásványolaj finomítvány.



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

Terméknév: **Agip Novcento 85W-140**

Változat: 4      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.      Oldal: 3/(18)  
Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Összetevő(k) / Veszélyes összetevő(k):

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)	-	80 - 90
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú* REACH reg. szám: 01-2119471299-27	265-169-7	64742-65-0	- (L megjegyzés)	-	5-10
Di-tercier-butil-poliszulfid* REACH reg. szám: 01-211954051543	273-103-3	68937-96-2	Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 3	H317 H412	1 - 5
Finomított ásványolaj párlat (Komponens) REACH reg. szám: nincs adat	keverék	-	Asp. Tox. 1 (L megjegyzés)	H304	0,5 - 1,5
Bisz(4-metilpentán-2-il)-ditiiofoszforsav reakcióterméke foszforoxiddal, propilénoxiddal és elágazó szénláncú alkil(C12-14)-aminokkal** REACH Regisztr. szám: 01-2119493620-38	931-384-6	-	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H302 H318 H317 H411	0,1 - 0,9
C16-18-(páros számú, telített és telítetlen)-alkil-aminok (Adalék) REACH Reisztr. szám: 01-2119473797-19	627-034-4	1213789-63-9	Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 Skin Corr. 1B STOT SE 3 STOT RE 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H304 H314 H335 H373 H400 (M=10) H410 (M=10)	0,1-0,9

\* Egyedi koncentrációs határérték:      Skin Sens. 1 (H317); : 46 % ≤ C < 100 %

\*\* Egyedi koncentrációs határérték:      Skin Sens. 1 (H317); : 9,39 % < C ≤ 100%  
Eye Dam. 1; : 50 % < C ≤ 100 %

*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 ásványolaj-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.



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

Terméknév: **Agip Novcento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Oldal: 4/(18)

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

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 vigyük friss levegőre. Panasz esetén hívjunk orvost.

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

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

Szem: A szembe került anyagot bő vízzel öblítsük ki, a szemhéjak nyitvatartása közben. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést 15 percig. 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: Lenyeléskor öblítsük ki a szájüreget vízzel, anélkül, hogy a sérült lenyelné azt. Ne hánytassuk. Spontán hányás esetén hajtsuk előre a fejet legalább csípőmagasságig, hogy az aspirációt elkerüljük. Ha a sérült eszméletlen, helyezük stabil oldalfekvésbe. Vigyük orvoshoz.

Az elsősegélynyújtó védelme: Szokásos óvintézkedések.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Belégzés: irritáció a légutakban, hányinger, szédülés.

Bőr: irritáció, vörösség, bőrgyulladás (dermatitisz), 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 fennáll a gyanúja kén-hidrogén belégzésének, azonnal kórházba kell vinni a sérültet.

Ha a légzés leáll, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést. Légzési probléma esetén adjunk oxigént.

**5. SZAKASZ Tűzvédelmi intézkedések**

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

Tűzveszélyességi osztály: „Mérsékelt tűzveszélyes”



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

Terméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Oldal: 5/(18)

### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

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

Nagy tüzek esetén: Hab, vízköd (csak képzett személy).

Az alkalmatlan oltóanyag:

Vízugár (szétterjesztheti a tüzet). Nem szabad egyszerre habot és vizet használni, mert a víz megszünteti a habot.

### 5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Az égés során szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok, kén-hidrogén, foszfor-oxidok, nitrogén-oxidok, különböző szénhidrogének, oxovegyületek (pl.: aldehidek) és korom keletkezhetnek.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően, légzésvédelem.

Zárt vagy rosszul szellőző helyiségekben teljes tűzálló védőruházat, önálló légzőkészülék (SCBA) pozitív nyomású üzemmódban (EN 443, EN 469, EN 659).

További útmutató:

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.

Zárjuk a kiömlés forrását, amennyiben veszély nélkül lehetséges.

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

Illetéktelen személyek eltávolítandók.

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás

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.



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

Terméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Oldal: 6/(18)

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

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, őrlt mészkő, 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.

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

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

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.

A termék rendkívül csúszós jellege miatt nagyobb körültekintés szükséges anyagmozgatásnál. Megfelelő szellőztetésről vagy helyi elszívásról gondoskodni kell. A termék hidrogén-szulfidot bocsáthat ki.

Nyílt lángtól, egyéb gyújtóforrástól távol tartandó.

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

A termék áttöltéséhez nem szabad nagynyomású levegőt használni.

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

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget. A szennyezett, átitatott ruházatot le kell vetni, és újrahasználat előtt ki kell mosni.

Termékkel szennyezett törlőrongyot ne tartsunk nadrágzsebben.

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

Kezelési hőmérséklet: környezeti hőmérséklet

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

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

Eredeti csomagolásban, megfelelően szellőztetett helyen, mindenféle gyújtóforrástól távol, száraz, hűvös helyen, hőforrástól és közvetlen napsütéstől és egyéb hőforrástól védve, éghető anyagoktól, oxidálószerektől, piroforos vagy önmelegedő anyagoktól elkülönítve kell tárolni.



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

Terméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Oldal: 7/(18)

Ételtől, italtól, takarmánytól elkülönítve tárolandó.

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.

A tárolótartály vagy bevonatának anyaga: a megfelelőséget 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:

Megfelelő szellőztetés.

Személyi védőfelszerelés:

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

a) szem-/arcvédelem Védőszemüveg 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.

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 (olaj- és szennytaszító) (EN 340). Antisztatikus, csúszásmentes, vegyszerálló biztonsági cipő vagy csizma (szükség esetén hőálló).



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

**Terméknév: Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4      Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte (gyártói): 2022. 09. 12.      Honosítás kelte: 2019. 03. 22.      Oldal: 8/(18)  
Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

- c) a légutak védelme      Légzőkészülék nem szükséges megfelelő szellőztetés esetén. Ha koncentráció elérheti az expozíciós határértéket, megfelelő (szénhidrogén gőzök ellen védő, vagy kombinált) szűrőbetéttel ellátott légzőmaszk, vagy légzőkészülék szükséges. (MSZ EN 136/140/141/145). Kénhidrogén jelenléte esetén B típusú szűrőbetét javasolt.
- d) hőveszély      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, tiszta, fényes
- c) Szag:      enyhe ásványolajszagú
- d) Olvadáspont/fagyáspont (ASTM D 97):      -12°C (folyáspont)
- e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány (ASTM D 1160):       $\geq 200^\circ\text{C}$
- f) Tűzveszélyesség:      éghető
- g) Felső és alsó robbanási határértékek:      LEL  $\geq 45 \text{ g/m}^3$  (aeroszol)
- h) Lobbanáspont (ASTM D 93):       $> 180^\circ\text{C}$
- i) Öngyulladás hőmérséklet (DIN 51794):       $300^\circ\text{C}$
- j) Bomlási hőmérséklet:      nincs adat
- k) pH:      nem értelmezhető
- l) Kinematikus viszkozitás (ASTM 445)  
40°C-on:       $> 20,5 \text{ mm}^2/\text{s}$   
100°C-on:       $24,3\text{-}32,1 \text{ mm}^2/\text{s}$
- m) Oldhatóság  
Oldhatóság vízben:      gyakorlatilag oldhatatlan  
Oldhatóság egyéb oldószerben:      nincs adat
- n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):      nincs adat
- o) Gőznyomás (ASTM D 5191)       $0,1 \text{ hPa}$  ( $20^\circ\text{C}$ )
- p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség (ASTM D 4052):       $910 \text{ kg/m}^3$  ( $15^\circ\text{C}$ )
- q) Relatív gőzsűrűség:      nincs adat
- r) Részecskejellemzők:      nincs adat

### 9.2 Egyéb információk:

Párolgási sebesség (butil-acetát=1):      elhanyagolható





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

Terméknév: **Agip Novcento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Oldal: 9/(18)

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

**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.
- 10.4 Kerülendő körülmények: Közvetlen hő- és gyújtóforrás.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószerek.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakaszt.

**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

Komponensek:

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

Orális (OECD 401):	LD <sub>50</sub> (patkány)	5000 mg/kg	testtömeg
Dermális (OECD 402):	LD <sub>50</sub> (patkány)	2000-5000 mg/kg	testtömeg
Inhalációs (OECD 403):	LC <sub>50</sub> (patkány)	2,18-5,53 mg/l/4 óra	

*Di-tercier-butyl-poliszulfid (CAS: 68937-96-2):*

Orális:	LD <sub>50</sub> (patkány)	2000 mg/kg	testtömeg
Dermális:	LD <sub>50</sub> (patkány)	2000 mg/kg	testtömeg

*Finomított ásványolaj párlat:*

Orális (OECD 401):	LD <sub>50</sub> (patkány)	≥ 5000 mg/kg	testtömeg
Dermális (OECD 402):	LD <sub>50</sub> (patkány)	≥ 5000 mg/kg	testtömeg
Inhalációs (OECD 403):	LC <sub>50</sub> (patkány)	≥ 5 mg/l/4 óra	

*Bisz(4-metilpentán-2-il) ditiofoszforsav reakcióterméke foszforoxiddal, propilénoxiddal és elágazó szénláncú alkil(C12-14)-aminokkal (EK: 931-384-6):*

Orális	LD <sub>50</sub> (patkány)	≈2000 mg/kg	testtömeg
--------	----------------------------	-------------	-----------

*C16-18-(páros számú, telített és telítetlen)-alkil-aminok (CAS: 1213789-63-9):*

Orális (OECD 401):	LD <sub>50</sub> (patkány)	1689 mg/kg	testtömeg
Dermális (OECD 402):	LD <sub>50</sub> (patkány)	>2000 mg/kg	testtömeg
Dermális:	LD <sub>50</sub> (nyúl)	2000 mg/kg	testtömeg



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

Terméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Oldal: 10/(18)

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

*Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú (CAS: 64742-65-0):*

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

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
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

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot.

## 12. SZAKASZ | Ökológiai információk

12.1 Toxicitás: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Komponensek:

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

Hal: LC<sub>50</sub> 100 mg/l

Daphnia: EC<sub>50</sub> 10 g/l

*Di-tercier-butyl-poliszulfid (CAS: 68937-96-2)*

Hal: LC<sub>50</sub> 88 µg/l

Daphnia: EC<sub>50</sub> 63 mg/l

Alga

(Pseudokirchneriella subcapitata): EC<sub>50</sub> 0,838 mg/l 72 óra



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

Terméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Oldal: 11/(18)

*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)

*Bisz(4-metilpentán-2-il) ditiofoszforsav reakcióterméke foszforoxiddal, propilénoxiddal és elágazó szénláncú alkil(C12-14)-aminokkal (EK: 931-384-6):*

Hal 1 (Rainbow Trout):	LC <sub>50</sub>	24 mg/l	
Hal 2 (Fathead Minnow):	LC <sub>50</sub>	8,5 mg/l	
Daphnia:	EC <sub>50</sub>	91,4 mg/l	
Alga (Selenastrum Capricomutum):	EC <sub>50</sub>	6,4-15 mg/l	96 óra
Akut:	NOEC	1,7-3,3	akut
Hal (Rainbow Trout):	NOEC	3,2 mg/l	4 nap, krónikus
Daphnia (Daphnia Magna):	NOEC	0,12 mg/l	21 nap, krónikus

*C16-18-(páros számú, telített és telítetlen)-alkil-aminok (CAS: 1213789-63-9):*

Hal (Danio rerio):	LC <sub>50</sub>	0,84-4,21 mg/l	
Daphnia (Daphnia Magna):	EC <sub>50</sub>	0,32-0,98 mg/l	
Alga (Desmodesmus subspicatus):	EC <sub>50</sub>	0,38-0,46 mg/l	
Daphnia (Daphnia Magna):	LOEC	0,032 mg/l	21 nap, krónikus
Daphnia (Daphnia Magna):	NOEC	0,013 mg/l	21 nap, krónikus
Crustacea:	NOEC	0,013 mg/l	21 nap, krónikus
Alga:	NOEC	0,01 mg/l	3 nap, krónikus

*Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viaszatlanított nehéz paraffinbázisú (CAS: 64742-65-0):*

Hal:	LC <sub>50</sub>	>100 mg/l	(LL 50) (OECD 203)
Daphnia:	EC <sub>50</sub>	>10 000 mg/l	(EL50) (OECD 202)
Hal (Pseudokirchneriella subcapitata):	NOEC	≥100 mg/l	72 óra OECD 201, akut
Hal (Oncorhynchus mykiss)	NOEC	≥1000 mg/l	14 nap NOELR, krónikus
Crustacea:	NOEC	≥1000 mg/l	21 nap (OECD 211)
Hal (Pseudokirchneriella subcapitata):	NOEC	≥100 mg/l	72 óra OECD 201, krónikus

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság  
Bioblebontóság:

A termékre nincs adat.

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

*Finomított ásványolaj párlat:*

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



austria

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

Terméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Oldal: 12/(18)

*Bisz(4-metilpentán-2-il) ditiofoszforsav  
reakcióterméke foszforoxiddal,  
propilénoxiddal és elágazó szénláncú  
alkil(C12-14)-aminokkal  
C16-18-(páros számú, telített és  
telítetlen)-alkil-aminok  
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel  
viasztalanított nehéz paraffinbázisú  
(CAS: 64742-65-0)*

3,6-7,4 % (28 nap) OECD 301 B

66% (28 nap) OECD 301 B

31% (28 nap, Exxon 1995)

12.3 Bioakkumulációs képesség

*Di-tercier-butyl-poliszulfid  
Bisz(4-metilpentán-2-il) ditiofoszforsav  
reakcióterméke foszforoxiddal,  
propilénoxiddal és elágazó szénláncú  
alkil(C12-14)-aminokkal  
C16-18-(páros számú, telített és  
telítetlen)-alkil-aminok (CAS: 1213789-  
63-9)  
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel  
viasztalanított nehéz paraffinbázisú  
(CAS: 64742-65-0)*

A termékre nincs adat.

Log Kow: 6

Log Kow: 5,14 (25°C)

BCF: >500

BCF hal 1: 0,4 – 6280 l/kg

BCF hal 2: 3,16 – 71100 l/kg

Log Pow: 1,99 – 18,02

12.4 A talajban való mobilitás:

*Párlatok (ásványolaj), oldószerrel  
viasztalanított nehéz paraffinbázisú  
(CAS: 64742-65-0)  
Mobilitás vízben:*

A talajrészecskéken adszorbeálódik és mobilitását veszti.

Log Koc: 1,71 – 14,7

Úszik a vízben.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB-anyagot.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot.

12.7 Egyéb káros hatások

Nehézfémtartalom:

Nem tartalmaz.

PCB, PCT és klórozott CH:

Nem tartalmaz.

Hatása a biológiai szennyvíz-tisztítóra:

Nincs különleges hatása a mikroorganizmusok aktivitására.

Hatása a környezetre:

Filmet képez a vízfelületen, elzárva az oxigénbejutás lehetőségét.

Vízveszélyességi besorolás (német):

WGK 3 (AwSV szerint) Rendkívül vízveszélyes



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

Terméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Oldal: 13/(18)

**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: 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 maradákként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába 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 387/2021. (VI. 30.) Korm. rendelet szerint]

- |  |   |
|--|---|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:                      | 3082  |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | KÖNYEZETRE VESZÉLYES<br>FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (C16-<br>18-(páros számú, telített és telítetlen)-<br>alkil-aminok) |
| 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:                             | veszélyes a környezetre   |



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

Terméknév: **Agip Novcento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Oldal: 14/(18)

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Veszélyességi szám:

90

Korlátozott és eng. mennyiség:

5L/ E1

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri    ADN/ IMDG besorolás:

14.1 UN-szám vagy azonosító szám:

3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
((Z)-octadec-9-enylamine)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

14.4 Csomagolási csoport:

III

Veszély-címke (bárca):

9

14.5 Környezeti veszélyek:

veszélyes a környezetre

Tengerszennyező:

igen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

EMS szám:

F-A, S-F

Légi szállítás:

ICAO / IATA besorolás:

14.1 UN-szám vagy azonosító szám:

3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
((Z)-octadec-9-enylamine)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

14.4 Csomagolási csoport:

III

Veszély-címke (bárca):

9

14.5 Környezeti veszélyek:

veszélyes a környezetre

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

**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): E2.



austria

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az  
1272/2008/EK rendelet szerintTerméknév: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Oldal: 15/(18)

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

## Korlátozás a REACH XVII. melléklet szerint:

3.b: veszélyességi osztályok: 3.1 -3.6,  
3.7 adverz hatás a szexuális funkcióra,  
fertilitásra és fejlődésre, 3.8 hatás vagy  
narkotikus hatás, 3.9 és 3.10;Bisz(4-metilpentán-2-il)-ditiófoszforsav  
reakcióterméke foszforoxiddal, propilénoxiddal és  
elágazó szénláncú alkil(C12-14)-aminokkal;  
Di-tercier-butil-poliszulfid;  
Finomított ásványolaj párlat;  
C16-18-(páros számú, telített és telítetlen)-alkil-  
aminok

3.c: a 4.1. veszélyességi osztály;

Agip Novecento 85W-140  
Bisz(4-metilpentán-2-il)-ditiófoszforsav  
reakcióterméke foszforoxiddal, propilénoxiddal és  
elágazó szénláncú alkil(C12-14)-aminokkal;  
Di-tercier-butil-poliszulfid;  
C16-18-(páros számú, telített és telítetlen)-alkil-  
aminok

## 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;

Maradék olajok (ásványolaj), oldószerrel finomított;

Bisz(4-metilpentán-2-il) ditiófoszforsav reakcióterméke foszforoxiddal, propilénoxiddal és  
elágazó szénláncú alkil(C12-14)-aminokkal;

Di-tercier-butil-poliszulfid;

C16-18-(páros számú, telített és telítetlen)-alkil-aminok

**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):*

Aquatic Chronic 2

H411

kalkulációs



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

Terméknév: **Agip Novcento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Oldal: 16/(18)

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

H302	Lenyelve ártalmatlan.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H335	Légúti irritációt 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	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély 1. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció 1B kategória
Skin Sens. 1B.	Bőrszenzibilizáció 1B. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. 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
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat





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

Terméknév: **Agip Novcento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Oldal: 17/(18)

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

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
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.
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: **Agip Novecento 85W-140**

Változat: 4

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 2022. 09. 12.

Honosítás kelte: 2019. 03. 22.

Felülvizsgálat: 2022. 10. 11.

Oldal: 18/(18)

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
2. 3. 9. 11. 12. 16.	A veszély azonosítása Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk Fizikai és kémiai tulajdonságok Toxikológiai információk Ökológiai információk Egyéb információk	2020. 02. 13.	2
1-16.	A 2020/878/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2021. 03. 24.	3
3. 4. 6. 11. 12.	Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk Elsősegély-nyújtási intézkedések Intézkedések véletlenszerű expozíciónál Toxikológiai információk Ökológiai információk	2022. 10. 11.	4