



ENEOS ECO ATF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Izdošanas datums: 27/06/2014 Pārskatīšanasdatums: 27/06/2014 Aizstāj datu lapu: 27/06/2014

Versija: 1.0

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: ENEOS ECO ATF
Produkta kods	: V161500075
Produkta veids	: Lubricants
Produktu grupa	: Tirdzniecības produkts

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Galvenā lietojuma kategorija	: lietošana rūpniecībā, profesionālā lietošana, privāta lietošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Smērviela
Funkcija vai izmantošanas kategorija	: Smērvielas un piedevas

1.2.2. Lietošanas veids, kuru nav ieteicams izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

JX NIPPON OIL & ENERGY EUROPE LIMITED
4th Floor, 4 Moorgate
London, EC2R 6DA
UNITED KINGDOM

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : 0044 20 7186 0400
(No pirmdienas līdz piektdienai: 8:00 - 17:00)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nav klasificēts

Klasifikācija saskaņā ar Direktīvu Nr. 67/548/EEK [DSD] vai Nr.1999/45/EK [DPD]

Nav klasificēts

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P102 - Sargāt no bērniem
EUH frāzes	: EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma

2.3. Citi apdraudējumi

Citi riski, kas neattiecas uz klasifikāciju : Ēis produkts turas virs ūdens un var ietekmēt ūdens skābekļa līdzensvaru. Eīa uz minerālu bāzes, ja tāda ir, satur mazāk par 3 % DMSO ekstrakta (mērijumi veikti saskaņā ar IP 346), tāpēc tā NAV klasificēta kā kancerogēna. LIETOTĀS MOTOREIĻĻAS: sadegšanas produkti, kas rodas no iekšdedzes dzinēju darbības, piesārņo motoreiļļas to lietošanas laikā. Lietotas motoreiļļas sastāvā ir bīstami komponenti, kuri var izraisīt ādas vēzi. Tāpēc jāizvairās no biežas vai ilglaicīgas saskares ar visu veidu un ražotāju lietoto motoreiļļu, kā arī jāievēro augsti personiskās higiēnas standarti.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Viela

Nav piemērojams

3.2. Maisījums

ENEOS ECO ATF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Maisījums nesatur vielas, kas jānorāda saskaņā ar REACH II pielikuma 3.2. iedaļā minētajiem kritērijiem

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Konsultēties ar ārstu, ja pašsajūta pasliktinās.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Pārvietot cietušo svaigā gaisā, novietot klusā vietā pusguļas stāvoklī un vajadzības gadījumā izsaukt ārstu. Ļaut cietušajam atpūsties.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkt skarto apģērbu un mazgāt visu iedarbībai pakļauto ādas virsmu ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Mazgāšanu nobeigt ar skalošanu siltā ūdenī. Augstspiediena injekcija zem ādas var izraisīt nopietnu kaitējumu. Konsultēties ar ārstu, ja pašsajūta pasliktinās vai kairinājums kļūst spēcīgāks.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Labi izskalo acis, atvelkot plakstiņus ar pirkstiem. Konsultēties ar ārstu, ja sāpes, asarošana, mirkšķināšana vai apsārtums nepāriet.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Saguruma gadījumā konsultēties ar ārstu/medicīnas personālu. Ja vemšana notiek spontāni, turiet galvu gurnu līmenī, lai novērstu ieelpošanu. Neizraisīt vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Simptomi/traumas pēc ieelpošanas : Maz ticams, ka normālā vides temperatūrā šis produkts izraisīs ieelpošanas risku, jo tam ir zems iztvaikošanas līmenis. Var būt kaitīgs ieelpojot, ja rodas termiskās sadalīšanās produktu radīto garaiņu, miglas vai tvaiku iedarbība.
- Simptomi/traumas pēc saskares ar ādu : Maz ticams, ka īsa vai neregulāra saskare var izraisīt kaitējumu ādai, bet ilglaicīga vai atkārtota iedarbība var izraisīt dermatītu. Izstrādājuma augstspiediena injekcija ādā var izraisīt vietēju nekrozi, ja produkts netiek ķirurģiski izņemts.
- Simptomi/traumas pēc saskares ar acīm : Ja notiek nejauša saskare ar acīm, maz ticams, ka tā izraisīs ko vairāk par pārejošu dedzināšanu vai apsārtumu.
- Simptomi/traumas pēc norīšanas : Slikta garša. Maz ticams, ka, norijot nelielas devas, var izraisīt kaitējumu, bet lielākas devas var izraisīt nelabumu un diareju.
- Simptomi/traumas, lietojot intravenozi : Nezināms.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Oglekļa dioksīds (CO₂), sausais ķīmiskais pulveris, putas. Ūdens migla.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu. Spēcīgas ūdens strūklas izmantošana var veicināt uguns izplatīšanos.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Ugunsbīstamība : Degot izdala: CO, CO₂, POx, NOx, SOx, H₂S. Metālu oksīdi.
- Sprādzienbīstamība : Nav sagaidāms, ka normālos lietošanas apstākļos rada ugunsgrēka/sprādziena risku.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Ugunsdrošību : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.
- Ugunsdrošības pasākumi : Atdzesēt iedarbībai pakļautos konteinerus ar ūdens strūklu vai miglu.
- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Lietot autonomu elpošanas aparātu un ķīmiski izturīgu aizsargapģērbu.
- Cita informācija : Izvairīties no ugunsdzēsianā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē. Saslaukiet un ievietojiet piemērotā konteinerā ar skaidriem marķējumiem, lai utilizētu saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Vispārējie mērījumi : Ar izlijušo produktu klātā vieta var būt slidena. Nepieļaut augsnes un ūdens piesārņošanu. Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos.

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

- Aizsarglīdzekļi : Ja pastāv risks izstrādājumam nokļūt uz ādas (piemēram, tīrot šļakatas vai šļakatu riska gadījumā), jāizmanto pret ķīmisko vielu iedarbību noturīgi priekšauti un/vai ķīmiskās vielas necaurlaidīgi kombinezoni un zābaki. Lietot aizsargapģērbu.
- Plāni ārkārtas gadījumiem : Paredzēt evakuāciju.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

- Aizsarglīdzekļi : Ja pastāv risks izstrādājumam nokļūt uz ādas (piemēram, tīrot šļakatas vai šļakatu riska gadījumā), jāizmanto pret ķīmisko vielu iedarbību noturīgi priekšauti un/vai ķīmiskās vielas necaurlaidīgi kombinezoni un zābaki.
- Plāni ārkārtas gadījumiem : Nav jāveic īpaši pasākumi.

ENEOS ECO ATF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

6.2. Vides drošības pasākumi

Norobežot produktu, lai to varētu atkārtoti pārstrādāt, vai absorbēt ar piemērotu materiālu. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs. Nepieļaut augsnes un ūdens piesārņošanu. Novērst šķidrums nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstilpnēs, augsnes apakšskārtā un zemās vietās. Norobežot izlijuša produktu vai savākt to ar absorbējošu materiālu, lai novērstu noplūdi kanalizācijā vai upēs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Lielos daudzumos: Savākt lielā daudzumā izlijušo produktu ar smilšu vai augsnes palīdzību.
Tīrīšanas procedūra : Absorbējiet ar šķidrums piesaistošu materiālu (smiltīm, diatomītu, skābes saistvielām, universālajām saistvielām, zāģu skaidām). Lielos daudzumos izlijušo produktu savākt ar sūkni vai nosūcēju un pēc tam – ar sauso ķīmisko absorbentu.
Cita informācija : Lietot piemērotas atkritumu uzglabāšanas tvertnes. Saslaukiet un ievietojiet piemērotā konteinerā ar skaidriem marķējumiem, lai utilizētu saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Savākt/nosmelt no ūdens virsmas un izliet atkritumu tvertnē.

6.4. Atsauces uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Papildu bīstamību apstrādes laikā : Tukšajos konteineros var palikt izstrādājuma paliekas (cietā, šķidrā un/vai garaiņu formā), kas var būt bīstamas. Šādus konteinerus nedrīkst pakļaut spiediena ietekmei, griezt, metināt, lodēt, urbt, slīpēt vai pakļaut karstuma, liesmu, dzirksteļu, statiskās elektrības vai citu uzliesmošanas avotu iedarbībai. Tie var eksplodēt un izraisīt traumu vai nāvi. Tukšie konteineri ir pilnībā jāiztukšo, pareizi jāaizver un jānogādā cilindru salabošanai vai likvidēšanai.
Piesardzība drošai lietošanai : Izvairīties no ilgstošas un atkārtotas saskares ar ādu. Izlijis šķidrums var būt bīstami slidens. Ja iespējama saskare ar acīm vai ādu, lietot piemērotu aizsargaprīkojumu. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus.
Higiēnas pasākumi : Veikt nepieciešamos pasākumus, lai novērstu produkta nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs un ūdenstecēs gadījumos, ja salūst tvertnesvai transportēšanas sistēmas. Rīkoties ar produktu saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Ja iespējama saskare ar acīm vai ādu, lietot piemērotu aizsargaprīkojumu. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi : Uzglabāt tvertni cieši noslēgtu labi ventilētā vietā.
Uzglabāšanas noteikumi : Glabājiet oriģinālajā konteinerā.
Nesavietojami izstrādājumi : Enerģiski reaģē ar stipriem oksidētājiem un skābēm.
Maksimālais uzglabāšanas termiņš : 5 gads
Uzglabāšanas temperatūra : ≤ 40 °C
Aizliegumi uzglabāt kopā : Sargāt no: oksidējošas vielas. stipras skābes.
Uzglabāšanas vieta : Uzglabāt istabas temperatūrā.
Īpaši iepakojšanas noteikumi : Uzglabāt sausu un cieši noslēgtu.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Eļļas dūmakas iedarbības vērtība : 10 mg/m³ (15 min.) vai 5 mg/m³ (8 stundas)

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība : Lielos daudzumos: Savākt lielā daudzumā izlijušo produktu ar smilšu vai augsnes palīdzību.
Individuālie aizsardzības līdzekļi : Cimdi. Gadījumā uzplaiksnījuma bīstamības: aizsargbrilles. Acu aizsardzība ir nepieciešama tikai tad, ja ir karstā šķidrums izšļakstīšanās vai izsmidzināšanas risks.

ENEOS ECO ATF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Aizsargapģērba materiāli	: PVC gumijas cimdi. Neoprēna vai nitrila gumijas aizsargcimdi
Roku aizsardzība	: Ilgstošas vai atkārtotas saskares gadījumā lietot cimdus. Bojājumu vai nolietojuma pazīmju gadījumā cimdi nekavējoties jānomaina. Ieteicams izmantot profilaktisko ādas aizsarglīdzekli (ādas krēmu). Aizsargcimdiem jāveic to specifiskās piemērotības pārbaude (piemēram, attiecībā uz mehānisko stiprību, produkta saderību, antistatiskajām īpašībām).
Acu aizsardzība	: Acu aizsardzība ir nepieciešama tikai tad, ja ir karstā šķidruma izšļakstīšanās vai izsmidzināšanas risks
Ādas un ķermeņa aizsardzība	: Normālos lietošanas apstākļos nav jālieto īpašs apģērbs/ādas aizsardzības līdzekļi. Izvairīties no ilgstošas vai atkārtotas saskares ar ādu. Ja ir iespējama atkārtota saskare ar ādu vai apģērba notraipīšana, lietot aizsargapģērbus. Aprīkojumam ir jāatbilst EN 166.
Respirators	: Ja iedarbības kontrolei ir piemērota dabīgā vai vietējā izplūdes ventilācija, parasti nav nepieciešams elpošanas aizsargaprīkojums. Ja var veidoties pārmērīgs tvaiku, miglas vai putekļu daudzums, lietot apstiprinātus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. Elpošanas aizsargaprīkojums katrā izmantošanas reizē ir jāpārbauda, lai konstatētu tā atbilstību. Ja ir piemēroti, izmantot gaisa filtrēšanas / gaisa attīrīšanas respiratoru, dūmakai vai izgarojumu tvaikiem var izmantot daļiņu filtru. Izmantojiet P veida vai līdzīga standarta filtru. Var būt nepieciešams kombinētais filtrs daļiņām un organiskajām gāzēm un garaiņiem (vārīšanās temperatūra >65°C), ja ir arī garaiņi vai neparasts aromāts, ko izraisa augsta produkta temperatūra. Izmantojiet AP tipa filtru vai līdzīgu standartu.



Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana	: Skatiet virsrakstu Nr. 12. Skatiet virsrakstu Nr. 6.
Iedarbības uz patērētājiem pārraudzība	: PVC gumijas cimdi. Neoprēna vai nitrila gumijas aizsargcimdi.
Cita informācija	: Ar produktu piesūkušās drāniņas nelieciet darba apģērba kabatās. Apģērbus, kas notraipīti ar produktu, neaizskariet ar sausām rokām. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Izskats	: Eļļaina. Šķidrums.
Krāsa	: Sarkans.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšnis	: Informācija nav pieejama
pH	: Informācija nav pieejama
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1)	: < 0,1
Kušanas temperatūra	: -40 °C
Sacietēšana	: Informācija nav pieejama
Viršanas punkts	: > 280 °C
Uzliesmošanas temperatūra	: 150 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	: > 240 °C
Noārdīšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Informācija nav pieejama
Tvaika spiediens 20 °C	: < 0,1 hPa
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: > 1 (gaisa = 1)
Relatīvais blīvums	: Informācija nav pieejama
Šķīdība	: nešķīstošs ūdenī.
Log Pow	: > 3
Viskozitāte, kinemātiska	: 50 - 150 cSt
Dinamiskā viskozitāte	: Informācija nav pieejama
Sprādzienbīstamības īpašības	: Informācija nav pieejama
Oksidējošas īpašības	: Informācija nav pieejama
Eksplozivitātes zemākās robežas	: 0,6 - 7 tilp. %

ENEOS ECO ATF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

9.2. Cita informācija

GOS saturs : 0 %
citas īpašības : Gāze/tvaiki ir smagāki par gaisu 20°C.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Stabils normālos lietošanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Informācijai par reaktivitāti skatiet 10.1. nodaļu.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairod

Mitruma. Pārkarsēšana.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji. stipras skābes.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

CO, CO₂, POx, NOx, SOx, H₂S. Metālu oksīdi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūtā toksicitāte : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Kodīgums/kairinājums ādai : Nav klasificēts
Nopietni acu bojājumi/kairinājumi : Nav klasificēts
Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts
Mikroorganismu šūnu mutācija : Nav klasificēts
Kancerogēnums : Nav klasificēts
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; : Nav klasificēts
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība : Nav klasificēts
Bīstamība ieelpojot : Nav klasificēts

ENEOS ECO ATF

Viskozitāte, kinemātiska	50 - 150 mm ² /s
--------------------------	-----------------------------

Cita informācija : Konkrēti šim produktam nav noteikti toksikoloģiskie dati. Sniegtās informācijas pamatā ir zināšanas par komponentiem un līdzīgu produktu toksikoloģiju. Iespējama iedarbības ceļš: norīšana, āda un acis.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Konkrēti šim produktam nav noteikti ekotoksikoloģiskie dati. Sniegtās informācijas pamatā ir zināšanas par komponentiem un līdzīgu produktu ekotoksikoloģiju.

Ekoloģija – ūdens : Ēis produkts turas virs ūdens un var ietekmēt ūdens skābekļa līdzcvaru.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

ENEOS ECO ATF

Noturība un spēja noārdīties	Grūti bioloģiski noārdāms.
------------------------------	----------------------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

ENEOS ECO ATF

Log Pow	> 3
---------	-----

Bioakumulācijas potenciāls	Nav paredzama šā izstrādājuma bioloģiskā uzkrāšanās vidē, ko izraisa pārtikas ķēdes.
----------------------------	--

12.4. Mobilitāte augsnē

ENEOS ECO ATF

Ekoloģija — augsne	Nav viegli samaisāms ar ūdeni. Šķakatas var iesūkties augsnē, izraisot gruntsūdens piesārņojumu. Ēis produkts turas virs ūdens un var ietekmēt ūdens skābekļa līdzcvaru.
--------------------	--

ENEOS ECO ATF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālā likumdošana (par atkritumiem)	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Ieteikumi atkritumu likvidācijai	: Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām. Neizliet kanalizācijā vai vidē.
Papildu norādījumi	: Bīstami atkritumi.
Ekoloģija — atkritumi	: Aizliegts veidot jebkuru maisījumu ar svešām vielām, piemēram, šķīdinātājiem, bremžu un dzesēšanas šķidrumiem. Tukšajos konteineros var palikt izstrādājuma paliekas (cietā, šķidrā un/vai garaiņu formā), kas var būt bīstamas. Šādus konteinerus nedrīkst pakļaut spiediena ietekmei, griezt, metināt, lodēt, urbt, slīpēt vai pakļaut karstuma, liesmu, dzirksteļu, statiskās elektrības vai citu uzliesmošanas avotu iedarbībai. Tie var eksplodēt un izraisīt traumu vai nāvi. Tukšie konteineri ir pilnībā jāiztukšo, pareizi jāaizver un jānogādā cilindru salabošanai vai likvidēšanai. Ja iepakojums nav iztukšots, likvidēt to bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods	: 13 02 06* - Sintētiskās motoreļļas, transmisijas eļļas un smēreļļas

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar prasībām ADR / RID / IMDG / IATA / ADN prasībām

14.1. ANO numurs

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Transportēšanai nepieciešamais oficiālais nosaukums	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG)	: Nav piemērojams
Transportēšanai nepieciešamais oficiālais nosaukums (IATA)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (ADN)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (RID)	: Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : Nav piemērojams

IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : Nav piemērojams

IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : Nav piemērojams

ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : Nav piemērojams

RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojumu grupa (ANO)	: Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (IMDG)	: Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (IATA)	: Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (ADN)	: Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (RID)	: Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi	: Nav
Jūras piesārņotājs	: Nav
Cita informācija	: Papildu informācija nav pieejama

ENEOS ECO ATF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

- Sauszemes transports

Informācija nav pieejama

- Jūras transports

Informācija nav pieejama

- Gaisa transports

Informācija nav pieejama

- Iekšzemes ūdensceļu transports

Neattiecas ADN : Nav

- Dzelzceļa pārvadājumi

Aizliegti pārvadājumi (RID) : Nav

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

GOS saturs : 0 %

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

R, H un EUH frāžu teksts:

EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma
--------	---

SDS EU (REACH Annex II)

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebutu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju