



ENEOS Premium ATF DIII

Drošības datu lapa

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

Izdošanas datums: 12-2-2014 Pārskatīšanasdatums: 5-1-2015 Aizstāj datu lapi: 5-5-2014 Versija: 1.2

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: ENEOS Premium ATF DIII
Produkta kods	: V161500070
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	: Smērvielas

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. Tālrūņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrūņa 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

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Etiketes elementi

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

Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P102 - Sargāt no bērniem
EUH frāzes	: EUH208 - Satur Alkoxylated long-chain alkyl amine. Var izraisīt alerģisku reakciju EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma
Bērnu drošības slēdzene	: Nav piemērojams
Taustāmi brīdinājumi	: Nav piemērojams

2.3. Citi apdraudējumi

Citi riski, kas neattiecas uz klasifikāciju	: Šis produkts turas virs ūdens un var ietekmēt ūdens skābekļa līdzsvaru. Eiša uz minerālu bāzes, ja tāda ir, satur mazāk par 3 % DMSO ekstrakta (mērījumi veikti saskaņā ar IP 346), tāpēc tā NAV klasificēta kā kancerogēna.
---	--

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdalām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

ENEOS Premium ATF DIII

Drošības datu lapa

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

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	(CAS Nr) 64742-54-7 (EK Nr) 265-157-1 (INDEKSA Nr) 649-467-00-8 (REACH Nr) 01-2119484627-25	>= 50	Asp. Tox. 1, H304
White mineral oil (petroleum)	(CAS Nr) 8042-47-5 (EK Nr) 232-455-8 (REACH Nr) 01-2119487078-27	5 - 10	Asp. Tox. 1, H304
Methacrylate copolymer	(CAS Nr) confidential	3 - 5	Eye Irrit. 2, H319

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedāļu

4. IEDĀĻA: 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. Laut cietušajam atpūsties.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkst skarto apģērbu un mazgāt visu iedarbībai pakļauto ādas virsmu ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Mazgašanu nobeigt ar skalošanu siltā ūdenī. Augstspiediena injekcija zem ādas var izraisīt nopietnu kaitējumu. Konsultēties ar ārstu, ja pašsajūta pasliktinās vai kairinājums klūst spēcīgāks.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Labi izskalot acis, atvelcot plakstiņus ar pirkstiem. Konsultēties ar ārstu, ja sāpes, asarošana, mirķināšana 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 ieteikme – akūta un aizkavēta

- Simptomi/ieteikme 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/ieteikme pēc saskares ar ādu : Maz ticams, ka ūsa vai neregulāra saskare var izraisīt kaitējumu ādai, bet ilglaičīga vai atkārtota iedarbība var izraisīt dermatītu. Izstrādājuma augstspiediena injekcija ādā var izraisīt vietēju nekrozi, ja produkts netiek kirurgiski izņemts.
- Simptomi/ieteikme pēc saskares ar acīm : Ja notiek nejauša saskare ar acīm, maz ticams, ka tā izraisīs ko vairāk par pārejošu dedzināšanu vai apsārtumu.
- Simptomi/ieteikme pēc norīšanas : Slikta garša. Maz ticams, ka, norijot nelielās devās, var izraisīt kaitējumu, bet lielākas devas var izraisīt nelabumu un diareju.
- Simptomi/ieteikme, lietojot intravenozi : Nezināms.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDĀĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Ogleķa 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.
- 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 izturīgi aizsargapģērbi.
- Cita informācija : Izvairīties no ugunsdzēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē. Saslaukiet un ievietojet piemērotā konteinerā ar skaidriem markējumiem, lai utilizētu saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

ENEOS Premium ATF DIII

Drošības datu lapa

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

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārējie mērķi

: 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 šķakatas vai šķakatu riska gadījumā), jāizmanto pret ķīmisko vielu iedarbību noturīgi priekšauti un/vai ķīmiskās vielas necaurlaidīgi kombinezoni un zābaki. Lietot aizsargapgārbi.

Plāni ārkārtas gadījumiem

: Paredzēt evakuāciju.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi

: Ja pastāv risks izstrādājumam nokļūt uz ādas (piemēram, tīrot šķakatas vai šķakatu riska gadījumā), jāizmanto pret ķīmisko vielu iedarbību noturīgi priekšauti un/vai ķīmiskās vielas necaurlaidīgi kombinezoni un zābaki.

Plāni ārkārtas gadījumiem

: Nav jāveic īpaši pasākumi.

6.2. Vides drošības pasākumi

Norobežot produktu, lai to varētu atkārtoti pārstrādāt, vai absorbēt ar piemērotu materiālu. Zinot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs. Nepieļaut augsnes un ūdens piesārņošanu. Novērst šķidruma nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstilpnēs, augsnēs apakšķārtā 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 augsnēs palīdzību.

Tīršanas procedūra

: Absorbējiet ar šķidrumu piesaistošu materiālu (smiltīm, diatomītu, skābes saistvielām, universālajām saistvielām, zāgu skaidām). Lielos daudzumos izlijušo produktu savākt ar sūknī vai nosūcēju un pēc tam – ar sauso ķīmisko absorbēntu.

Cita informācija

: Lietot piemērotas atkritumu uzglabāšanas tvertnes. Saslaukiet un ievietojiet piemērotā konteinerā ar skaidriem markējumiem, lai utilizētu saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Savākt/nosmelt no ūdens virsmas un izliet atkritumu tvertnē.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodalū.

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 aizsargapgārbi. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Novilkta 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 produkta saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtais vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Ja iespējama saskare ar acīm vai ādu, lietot piemērotu aizsargapgārbi. Pirms atkārtotas lietošanas piesārnīto 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

: $\leq 40^{\circ}\text{C}$

Aizliegumi uzglabāt kopā

: Sargāt no: oksidējošas vielas. stipras skābes.

Uzglabāšanas vieta

: Uzglabāt istabas temperatūrā.

Īpaši iepakošanas noteikumi

: Uzglabāt sausu un cieši noslēgtu.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Eiļas dūmakas iedarbības vērtība

: 10 mg/m^3 (15 min.) vai 5 mg/m^3 (8 stundas)

ENEOS Premium ATF DIII

Drošības datu lapa

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

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Lielos daudzumos: Savākt lielā daudzumā izlijušo produktu ar smilšu vai augsnēs palīdzību.

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Cimdi. Gadījumā uzplaiksnījuma bīstamības: aizsargbrilles. Acu aizsardzība ir nepieciešama tikai tad, ja ir karstā šķidruma izšķakstīšanās vai izsmidzināšanas risks.

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 izšķakstīšanās vai izsmidzināšanas risks

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Normālos lietošanas apstākjos 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 aizsargapģērbu. Aprīkojumam ir jāatbilst EN 166

Respirators:

Ja iedarbības kontrolei ir piemēota 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 attīrišanas respiratoru, dūmakai vai izgarojumu tvaikiem var izmantot daļīnu filtru. Izmantojet P veida vai līdzīga standarta filtru. Var būt nepieciešams kombinētais filtrs daļīnām un organiskajām gāzēm un garaiņiem (vārīšanās temperatūra >65°C), ja ir arī garaiņi vai neparasts aromāts, ko izraisa augsta produkta temperatūra. Izmantojet AP tipa filtru vai līdzīgu standartu



Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Skatiet virsrakstu Nr. 12. Skatiet virsrakstu Nr. 6.

Iedarbības uz patēriņtājiem pārraudzība:

PVC gumijas cimdi. Neoprēna vai nitrila gumijas aizsargcimdi.

Cita informācija:

Ar produkta piesūkušās drāniņas nelieciet darba apģērbu kabatās. Apģērbu, kas notraipīts ar produkta, neaizskariet ar sausām rokām. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtais vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Izskasts	: Eļļaina. Šķidrums.
Krāsa	: Sarkans.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas slieksnis	: Informācija nav pieejama
pH	: Informācija nav pieejama
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1)	: < 0,1
Kušanas temperatūra	: <= -48 °C
Sacietēšana	: Informācija nav pieejama
Viršanas punkts	: > 280 °C
Uzliesmošanas temperatūra	: > 196 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	: > 240 °C
Noārdīšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Informācija nav pieejama

ENEOS Premium ATF DIII

Drošības datu lapa

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

Tvaika spiediens 20 °C	: < 0,1 hPa
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: > 1 (gaisa = 1)
Relatīvais blīvums	: Informācija nav pieejama
Blīvums	: 0,855 - 0,865 kg/l
Šķidība	: nešķistošs ūdenī.
Log Pow	: > 3
Viskozitāte, kinemātika	: 75 - 150 cSt
Dinamiskā viskozitāte	: Informācija nav pieejama
Sprādzienbīstamības īpašības	: Informācija nav pieejama
Oksidējošas īpašības	: Informācija nav pieejama
Eksplozivitātes zemākās robežas	: 0,6 - 7 tilp. %

9.2. Cita informācija

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

10. IEDĀĻA: 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 jāvairās

Mitrums. Pārkarsēšana.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji. stipras skābes.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Papildus informācija nav pieejama

11. IEDĀĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg
LD50 caur ādu	> 2000 mg/kg Lapin
LC50, ieelpojot, žurkām (dūmi/putekļi – mg/l/4h)	> 5000 mg/l/4h

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 5000 mg/kg
LC50, ieelpojot, žurkām (mg/l)	> 5,53 mg/l

Kodīgs/kairinošs ādai : Nav klasificēts

Noņemts acu bojājums/kairinājums : Nav klasificēts

Elpcelēl vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts

Cilmes šūnu mutācija : Nav klasificēts

Kancerogenitāte : Nav klasificēts

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Nav klasificēts

Bīstamība ieelpojot : Nav klasificēts

ENEOS Premium ATF DIII

Viskozitāte, kinemātika	75 - 150 mm²/s
-------------------------	----------------

ENEOS Premium ATF DIII

Drošības datu lapa

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

Cita informācija

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

12. IEDĀLA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekoloģija — vispārēji

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

Ekoloģija — ūdens

: Šis produkts turas virs ūdens un var ietekmēt ūdens skābekļa līdzsvaru.

White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)

LC50, zivīm, 1	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50, vēžveidīgajiem, 1	> 10000 mg/l EC50 48 val. - Didžioji dafnija [mg/l]
EC50 72 val. dumbliai 1	> 100 mg/l Scenedesmus quadricauda

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

LC50, zivīm, 1	100 mg/l
EC50, vēžveidīgajiem, 1	10000 mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties

ENEOS Premium ATF DIII

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

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

Biodegradācija	31 %
----------------	------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

ENEOS Premium ATF DIII

Log Pow	> 3
Bioakumulācijas potenciāls	Nav paredzama šā izstrādājuma bioloģiskā uzkrāšanās vidē, ko izraisa pārtikas ķedes.

12.4. Mobilitāte augsnē

ENEOS Premium ATF DIII

Ekoloģija — augsnē	Nav viegli samaisāms ar ūdeni. Šķakatas var iesukties augsnē, izraisot gruntsūdens piesārņojumu. Šis produkts turas virs ūdens un var ietekmēt ūdens skābekļa līdzsvaru.
--------------------	--

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDĀLA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālā likumdošana (par atkritumiem)	: Izņīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Ieteikumi atkritumu likvidācijai	: Izņīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām. Neizliet kanalizācijā vai vidē.
Papildu norādījumi	: Bīstami atkritumi.
Ekoloģija — atkritumi	: Aizliegts veidot jebkuru maišījumu ar svešām vielām, piemēram, šķīdinātājiem, bremžu un dzesēšanas šķīdrumiem. Tukšajos konteineros var palikt izstrādājuma paliekas (cietā, šķidrā un/vai garaiju formā), kas var būt bīstamas. Sādus konteinerus nedrīkst pakļaut spiediena ietekmei, griezt, metināt, lodēt, urbt, slīpēt vai pakļaut karstuma, liesmu, dzirkstelū, 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 motorellas, transmisijas eļļas un smereļļas

14. IEDĀLA: Informācija par transportēšanu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams

ENEOS Premium ATF DIII

Drošības datu lapa

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.5. Vides apdraudējumi				
Bīstams videi : Nav Jūras piesārņotājs : Nav	Bīstams videi : Nav			
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

- Sauszemes transports

Informācija nav pieejama

- Jūras transports

Informācija nav pieejama

- Gaisa transports

Informācija nav pieejama

- Iekšzemes ūdensceļu transports

Informācija nav pieejama

- Dzelzceļa pārvadājumi

Informācija nav pieejama

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

Nav piemērojams

15. IEDĀĻA: Informācija par regulejumu

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. IEDĀĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:

Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. bīstamības kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. bīstamības kategorija
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai ieklūst elpcelos
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu
EUH208	Satur . Var izraisīt alerģisku reakciju
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 uzskaitītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju