



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 1 of 25

### 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI / AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

#### 1.1 Identificator de produs

Tipul de produs chimic: Amestec  
Denumire produs: Motorina euro, cu biocomp cont. B7 6,6 – 7,0% (aditivată)  
Denumire comercială: EVO D PLUS  
Codul produsului:

#### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

##### 1.2.1 Utilizări relevante identificate

Categoriile principale de  
utilizare: Utilizare industrială, Utilizare de către consumatori, Utilizare profesională

Utilizare specifică  
industrială/profesională: Fabricarea substanței  
Distribuția substanței  
Utilizare ca intermediar  
Reambalarea & reformularea substanțelor și amestecurilor  
Utilizare drept combustibil  
Lubrifianti  
Fluide funcționale

##### 1.2.2 Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

#### 1.3 Detalii privind furnizorul Fișei cu Date de Securitate

##### Producător:

MOL Hungarian Oil and Gas Public Limited Company, Refining  
Adresă: 2443 Százhalombatta, POB.1.  
Telefon: +36-23-552-511,  
Fax: +36-23-553-122

##### Distribuitor:

MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS SRL  
Departament Comercial și Logistică  
Bd 21 Decembrie 1989, nr 77, etaj 1, camera C.1.1., Cod Poștal 400604, Cluj-Napoca.  
Telefon: +40 264 407600, Fax: +40 264 594852,



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 2 of 25

Tel: 021 2048500, Fax: 0212320948

e-mail: [logistica@molromania.ro](mailto:logistica@molromania.ro)

Persoană competentă, responsabilă pentru Fișa cu date de Securitate:

**Tudorin Tiberiu** [ttudorin@molromania.ro](mailto:ttudorin@molromania.ro)

### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

**Telefon de urgență (România): 0264-407-612 (între orele 9<sup>00</sup>- 17<sup>30</sup>)**

Țara	Organizație/Companie Organisme responsabile cu primirea informatiilor referitoare la sanatate (art. 45 CLP):	Adresa	Telefon de urgență	Observații
România	<b>Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologica</b>	<b>Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.13, Sector 5, 50463 București</b>	<b>+40 21 318 36 06 (între orele: 8 - 15)</b>	<b>Contact:</b> <a href="mailto:infotox@insp.gov.ro">infotox@insp.gov.ro</a>
România	<b>Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti</b>	<b>Calea Floreasca nr. 8, sector 1, Bucuresti</b>	<b>Nr. Tel. apelabil permanent: 021 5992300, int. 291</b>	email: <a href="mailto:spital@urgen.tafloreasca.ro">spital@urgen.tafloreasca.ro</a>
România	<b>Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Targu Mures</b>	<b>Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mures, Jud. Mures</b>	<b>Nr. Tel. apelabil permanent: 21211 1, 211292, 217235</b>	email: <a href="mailto:secretariat@spitjudms.ro">secretariat@spitjudms.ro</a>

## 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [EU-CLP/GHS]:**

Lichide inflamabile, categoria 3	H226
Toxicitate acută (inhalare), categoria 4	H332
Corodarea/iritarea pielii, categoria 2	H315
Cancerigenitate, categoria 2	H351
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată, categoria 2	H373
Pericol prin aspirare, categoria 1	H304
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2	H411

Pentru textul complet al frazelor de pericol H, vezi secțiunea 16.



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 3 of 25

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Substanță periculoasă care  
determină etichetarea:

Combustibili, diesel (Nr. CE: 269-822-7, Nr. CAS: 68334-30-5)

Pictograme de pericol:



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Cuvânt de avertizare:

**Pericol**

Fraze de pericol (H):

**H226** Lichid și vapori inflamabili.  
**H304** Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
**H315** Provoacă iritarea pielii.  
**H332** Nociv în caz de inhalare.  
**H351** Susceptibil de a provoca cancer (oral).  
**H373** Poate provoca leziuni ale organelor (plămâni, piele) în caz de expunere prelungită sau repetată (prin inhalare, în contact cu pielea).  
**H411** Toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.

Fraze de precauție (P):

**P101** Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
**P210** A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
**P260** Nu inspirați vaporii/ceața/spray-ul.  
**P273** Evitați dispersarea în mediu.  
**P280** Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.  
**P301 + P310 + P331** ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. NU provocați vomă.  
**P405** A se depozita sub cheie.  
**P501** Eliminați conținutul/ recipientul la un centru autorizat pentru eliminarea deșeurilor.

### 2.3 Alte pericole:

Alte pericole care nu

contribuie la clasificare:

Poate forma amestecuri explozive cu aerul.

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH, Anexa XIII.

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH, Anexa XIII.



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 4 of 25

### 3. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

#### 3.1 Substanță:

Nu se aplică

#### 3.2 Amestecuri:

NR. CRT.	Denumire	Numere de identificare ale substanței	Conc. [%]	Clasificare conform Reg. (EC) nr. 1272/2008
1.	Combustibil diesel (Constituent principal)	<b>Nr. de înregistrare REACH:</b> 01-2119484664-27-0115 <b>Nr. CE:</b> 269-822-7 <b>Nr. CAS:</b> 68334-30-5 <b>Nr. Index:</b> 649-224-00-6	93 - 93,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation: mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
2.	Acizi grași, C16-18 și C18-nesat., Me esteri (Aditiv)	<b>Nr. de înregistrare REACH:</b> 01-2119471664-32 <b>Nr. EC:</b> 267-015-4 <b>Nr. CAS:</b> 67762-38-3	6,5 - 7	Neclasificat
3.	2-Etilhexil nitrat	<b>Nr. de înregistrare REACH:</b> 01-2119539586-27 <b>Nr. EC:</b> 248-363-6 <b>Nr. CAS:</b> 27247-96-7	0,048 – 0,0528	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411 EUH044, EUH066
4.	Hidrocarburi, C10, aromate, > 1% naftalen [Solvent nafta (petrol), greu aromatic]	<b>Nr. de înregistrare REACH:</b> 01-2119463588-24 <b>Nr. EC:</b> 919-284-0 <b>Nr. CAS:</b> 64742-94-5	0,0096 – 0,0172	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
5.	Masa de reacție de 2,6-di-tert-butilfenol și 2,4,6-tri-tert-butilfenol	<b>Nr. de înregistrare REACH:</b> 01-2119538013-51 <b>Nr. EC:</b> 907-745-9 <b>Nr. CAS:</b> -	< 0,0048	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
6.	Naftalen *	<b>Nr. de înregistrare REACH:</b> 01-2119561346-37 <b>Nr. EC:</b> 202-049-5 <b>Nr. CAS:</b> 91-20-3 <b>Nr. INDEX:</b> 601-052-00-2	< 0,0028	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

\* : substanțe cu limită de expunere – vezi secțiunea 8

Pentru textul complet al frazelor de pericol H și pentru clasele, respectiv categoriile de pericol, vezi secțiunea 16.



## EVO D PLUS

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 5 of 25

#### 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

##### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

###### Măsuri generale de prim ajutor:

ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.  
Înainte de a încerca să salvați victimele, izolați zona și eliminați toate sursele potențiale de aprindere, inclusiv deconectarea alimentării cu energie electrică.  
Asigurați o ventilație suficientă și verificați dacă atmosfera de la locul de muncă este sigură și respirabilă înainte de a intra în spații închise.  
Nu administrați nimic pe gură unei persoane inconștiente.

###### Măsuri de prim ajutor după inhalare:

Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă victima este inconștientă și nu respiră: Asigurați-vă că respirația nu este obstructată și administrați respirație artificială – numai de către personal instruit. Dacă este necesar, faceți masaj cardiac extern și solicitați asistență medicală. Dacă victima respiră, lăsați-o să se odihnească. Solicitați asistență medicală dacă respirația continuă să fie dificilă.

###### Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea:

Scoateți îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată, și eliminați-le în condiții de siguranță. Spălați zona afectată cu apă și săpun.  
Atunci când se utilizează echipamente la presiune înaltă, se poate produce injectarea produsului. Dacă apar leziuni cauzate de injectarea sub presiune mare, solicitați imediat asistență medicală profesională. În cazul în care iritarea, umflarea sau înroșirea pielii apare și persistă, solicitați imediat sfaturi de la un medic specialist.  
Nu așteptați ca simptomele să se amplifice.  
În cazul arsurilor termice minore, răciți arsura. Țineți zona arsă sub jet de apă rece timp de cel puțin cinci minute sau până când durerea scade în intensitate.  
Trebuie evitată hipotermia corpului. Nu aplicați gheață pe arsură.  
Îndepărtați cu atenție hainele neaderente. NU încercați să îndepărtați porțiuni de îmbrăcămintă lipite de pielea arsă, ci tăiați în jurul acestora. Solicitați sfatul medicului în toate cazurile de arsuri grave.

###### Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii:

Clătiți atent ochii cu multă apă, timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și operația este ușor de efectuat. Continuați să clătiți.  
Dacă produsul fierbinte este împrăsciat în ochi, acesta trebuie răcit imediat pentru a disipa căldura sub jet de apă rece. În cazul în care iritarea, încheșoșarea vederii sau umflarea ochilor apare și persistă, solicitați sfaturi de la un medic specialist (oftalmolog).

###### Măsuri de prim ajutor după înghițire:

NU induceți vomă. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. Presupuneți întotdeauna că a avut loc aspirația.



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 6 of 25

#### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute cât și întârziate

<b>Simptome/efecte:</b>	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
<b>Simptome/efecte după inhalare:</b>	Inhalarea vaporilor poate cauza dureri de cap, greață, vărsături și o stare de conștiență modificată. Posibil inflamarea tractului respirator. Pneumonie chimică. Risc de edem pulmonar.
<b>Simptome/efecte după contactul cu pielea:</b>	Iritație. Uscarea pielii. Pot apărea iritații în caz de expunere repetată sau prelungită. Poate cauza arsuri în caz de contact cu produsul la temperatură înaltă.
<b>Simptome/efecte după contactul cu ochii:</b>	O ușoară iritare a ochilor. Poate cauza arsuri în caz de contact cu produsul la temperatură înaltă.
<b>Simptomele/efecte după înghițire:</b>	Ingerarea (înghițirea) acestui produs poate cauza o stare de conștiență modificată și pierderea coordonării.

#### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamente speciale necesare

Tratați simptomatic.

### 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

#### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

<b>Mijloace de stingere corespunzătoare:</b>	Spumă (utilizată numai de personal calificat). Apă pulverizată (utilizată numai de personal calificat). Dioxid de carbon. Alte gaze inerte (conform reglementărilor). Nisip sau pământ. Pudră chimică uscată.
<b>Mijloace de stingere necorespunzătoare:</b>	Nu utilizați jet direct de apă pe produsul care arde. Evitați utilizarea simultană de spumă și apă pe aceleași suprafețe, deoarece apa distruge spuma.

#### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

<b>Pericol de incendiu:</b>	Lichid combustibil. Pericol de incendiu sau de explozie în caz de încălzire. Poate acumula sarcini electrostatice: risc de aprindere.
-----------------------------	--



## EVO D PLUS

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 7 of 25

**Pericol de explozie:** Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul. Produsul poate fi aprins de căldură, scânteii, electricitate statică sau flăcări.

**Produși periculoși de descompunere,**

**în caz de incendiu:** Dioxid de carbon. Monoxid de carbon. Se pot elibera fumuri toxice.

#### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

**Măsuri de prevenire a incendiilor:**

Păstrați containerul închis atunci când nu folosiți produsul. Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Stingeți incendiul de la distanță din cauza pericolului de explozie.

**Măsuri de stingere a incendiilor:**

Evacuați zona. Oprți împrăștierea fluidelor utilizate la stingere prin îndiguire.

**Echipament special de protecție:**

În cazul unui incendiu de proporții sau în spații închise și insuficient aerisite, purtați îmbrăcăminte de protecție ignifugă completă și un aparat respirator autonom (SCBA) cu mască pentru întreaga față acționat cu presiune pozitivă. Echipamentul de protecție trebuie să fie conform HG 160/2007.

**Alte informații:**

Este posibil ca arderea incompletă a produsului să genereze un amestec complex de particule solide și lichide în aer, gaze, inclusiv monoxid de carbon. Produșii de descompunere rezultați la temperaturi ridicate sunt nocivi prin inhalare.

## 6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

### 6.1 Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

**Măsuri generale:**

Evacuați zona. Oprți motoarele și nu fumați. Evitați contactul cu pielea și ochii. Scurgerile de produs pot prezenta pericol de alunecare.

#### 6.1.1 Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență:

**Echipament de protecție:**

Mănușile fabricate din PVA nu sunt rezistente la apă și nu sunt adecvate pentru utilizarea în situații de urgență. Pantofi sau cizme de protecție antistatice nederapante. Mănuși de lucru care asigură o rezistență adecvată la substanțe chimice, în special la hidrocarburi aromatice. Se poate utiliza o mască de protecție obișnuită sau pentru întreaga față cu filtru(e) pentru compuși organici/H<sub>2</sub>S sau un aparat respirator autonom (SCBA) în funcție de extinderea deversării și de gradul prognozat de expunere. În cazul în care situația nu poate fi evaluată complet, sau în cazul în care este posibil un deficit de oxigen, trebuie utilizate numai aparate SCBA.



## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 8 of 25

**Proceduri de urgență:** Păstrați în aer liber. Opriți sau limitați scurgerea direct la sursă, dacă această operație se poate face în siguranță. Evitați contactul direct cu materialul împrăștiat. Nu respirați vaporii. Țineți personalul neimplicat la distanță de zona în care s-a produs scurgerea. Alertați personalul de urgență. Dacă este necesar, notificați autoritățile competente în conformitate cu toate reglementările în vigoare. Eliminați toate sursele de aprindere dacă acest lucru prezintă siguranță (de exemplu, electricitate, scânteii, incendii, flăcări). Scurgerile mari pot fi acoperite cu prudență cu spumă, dacă este disponibilă, pentru a limita formarea norilor de vapori. În cazul deversărilor de ampolare, alertați locuitorii aflați pe direcția de bătaie a vântului. În interiorul clădirilor sau spațiilor închise, asigurați o ventilație adecvată.

### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Preveniți pătrunderea produsului în sisteme de canalizare, râuri sau alte surse de alimentare cu apă. În caz de contaminare a solului, îndepărtați solul contaminat și tratați în conformitate cu reglementările locale. Colectați produsul liber folosind mijloace mecanice adecvate. Transferați produsul colectat și alte materiale contaminate în containere adecvate în vederea revalorificării sau eliminării în siguranță.

În caz de deversare în apă: izolați produsul cu bariere flotante sau alte echipamente. Transferați produsul recuperat și alte materiale în rezervoare sau containere adecvate și depozitați/eliminați în conformitate cu reglementările relevante.

### 6.3 Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățare

#### Pentru izolare:

Opriți sau limitați scurgerea direct la sursă, dacă această operație se poate face în condiții de siguranță. Opriți scurgerea dacă este posibil fără asumare de riscuri.

Colectați scurgerile de produs. Acoperiți și colectați scurgerea de produs cu materiale necombustibile, de exemplu: nisip, pământ, vermiculit.

Consultați un expert în tratarea și eliminarea deșeurilor. În caz de deversare în apă: colectați produsul prin îndepărtarea lui de la suprafață sau folosind alte mijloace mecanice adecvate.

### 6.4 Trimitere la alte secțiuni:

Vezi secțiunea 8, pentru informații privind protecția personală și controlul expunerii.

Vezi secțiunea 13, pentru informații privind eliminarea deșeurilor.





MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 9 of 25

## 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

### 7.1 Precauții privind manipularea în condiții de securitate

**Pericole suplimentare în timpul manipulării:**

La utilizare produsul poate forma un amestec inflamabil aer-vapori. În recipient se pot acumula vapori inflamabili.

**Precauții privind manipularea în siguranță:**

Asigurați-vă că toate reglementările cu privire la facilitățile de manipulare și depozitare a produselor inflamabile sunt respectate. Țineți departe de căldură/scânteii/ flăcări deschise/suprafețe fierbinți. Evitați contactul cu produsul fierbinte. Nu mâncați, nu beți și nu fumați când utilizați acest produs. Luați măsuri de precauție împotriva acumulării de sarcini electrostatice. Legați la centura de împământare recipientele, rezervoarele și echipamentul utilizat la transferul/primirea produsului. Nu utilizați unelte care produc scânteii. Evitați inspirarea vaporilor. Evitați contactul cu pielea, ochii și hainele. Nu ingerați. Evitați stropirea la umplerea recipientelor în vrac, când manipulați produsul lichid fierbinte. Materialele contaminate (lavete) nu trebuie scoase în afara locului de muncă și niciodată nu trebuie să fie păstrate în interiorul buzunarelor. Păstrați departe de alimente și băuturi. Spălați-vă bine pe mâini după manipulare.

**Măsuri de igienă:**

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.

### 7.2 Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

**Măsuri tehnice:**

Înainte de a pătrunde în cisternele/rezervoarele pentru depozitare și înainte de a începe orice operațiune într-o zonă închisă, verificați conținutul de oxigen din atmosferă, conținutul de hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S) și inflamabilitatea. Containerelor goale pot conține reziduuri de produse inflamabile. Nu sudați, nu lipiți, nu utilizați mașini de găurit, nu tăiați sau nu incinerați containere goale, excepție în cazul în care acestea au fost curățate în mod corespunzător.

**Condiții de depozitare:**

Păstrați recipientul închis etanș. Păstrați numai în recipientul original. Păstrați departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

**Produse incompatibile:**

Agenții oxidanți.

**Materiale incompatibile:**

Surse de aprindere. Surse de căldură. Lumina directă a soarelui.



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 10 of 25

#### 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

## 8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ

### 8.1 Parametri de control

**Limitele ocupaționale** de expunere conform **HG-lui nr. 584/2018** pentru modificarea **HG-lui nr. 1.218/2006** privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici:

#### Valoare limită de expunere (limite naționale - România):

Denumire chimică	Valoare limită, mg/m <sup>3</sup>	
	Expunere pe termen lung, 8 ore	Expunere pe termen scurt, 15 minute
Naftalen (91-20-3)	50 mg/m <sup>3</sup> (10 ppm)	- mg/m <sup>3</sup> (- ppm)

### 8.2 Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

##### **Măsuri privind controlul expunerii:**

Asigurați o ventilație locală cu evacuare sau o ventilație generală a camerei.  
Se recomandă manipularea în sistem închis.

#### 8.2.2. Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

##### **Protecție personală**

##### **Echipament personal de protecție:**

Mănuși de protecție conform EN 374. Dacă apare pericolul de stropire cu produs:  
Ochelari de protecție conform EN 166. Combinezon de protecție rezistent la foc.



##### **Materiale pentru hainele de protecție:**

PVA. Cauciuc nitrilic. Îmbrăcăminte de protecție împotriva căldurii și a flăcărilor (conform EN 11612).



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 11 of 25

### (a) Protejarea ochilor/ feței:

În cazul în care este posibil contactul cu produsul, trebuie să purtați protecție completă pentru față (vizieră de protecție și/sau ochelari de protecție).

Echipamentul de protecția pentru ochi trebuie să fie conform EN 166.

### (b) Protecția pielii:

(i) *Protecția mâinilor:* Purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice, testate conform EN 374, combinate cu activitatea specifică efectuată.  
Mănușile de protecție trebuie verificate periodic și înlocuite în cazul în care sunt uzate, perforate sau contaminate.

(ii) *Protecția corpului:* Purtați îmbrăcăminte de protecție pentru a preveni expunerea pielii.  
Utilizați cizme de protecție rezistente la chimicale.

(c) **Protecție respiratorie:** Nu este necesară protecție respiratorie, dacă produsul este utilizat în sistem închis. Dacă este necesar, purtați echipament de protecție respiratorie atunci când utilizați produsul fierbinte în spații închise: purtați mască cu cartuș/filtru de tip A sau aparat pentru protecție respiratorie de tip SCBA. Schimbați zilnic cartușul filtrului de la masca de protecție.

(d) **Pericole termice:** Nu sunt date.

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător.

## 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

a) Stare fizică:	lichid
b) Culoare:	nu sunt informații
c) Miros:	nu sunt informații
d) Punctul de topire/punctul de înghețare (Punct de curgere):	nu este disponibil
e) Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	163 - 370 °C
f) Inflamabilitatea:	nu se aplică



## EVO D PLUS

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 12 of 25

<b>g) Limita inferioară și superioară de explozie:</b>	nu sunt informații
<b>h) Punctul de inflamabilitate:</b>	> 55 °C Pensky-Martens
<b>i) Temperatura de autoaprindere:</b>	nu este disponibilă
<b>j) Temperatura de descompunere:</b>	nu este disponibilă
<b>k) pH:</b>	nu este disponibilă
<b>l) Vâscozitatea cinematică</b>	
<b>Vâscozitate cinematică la 40°C:</b>	nu este disponibilă
<b>Vâscozitate cinematică la 100°C:</b>	nu este disponibilă
<b>m) Solubilitate</b>	
<b>Solubilitate în apă:</b>	nu este disponibilă
<b>Solubilitate în alți solvenți:</b>	nu este disponibilă
<b>n) Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):</b>	nu este disponibil
<b>o) Presiune vapori la 20°C:</b>	nu este disponibilă
<b>p) Densitatea și/sau densitatea relativă la 15°C:</b>	0,82 - 0,845 g/cm <sup>3</sup> , la 15°C, EN ISO 12185
<b>q) Densitatea relativă a vaporilor:</b>	nu este disponibilă
<b>r) Caracteristicile particulei:</b>	nu sunt disponibile

#### 9.2 Alte informații:

<b>Proprietăți oxidante:</b>	nu sunt disponibile
<b>Proprietăți explozive:</b>	nu sunt disponibile

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

### 10.1 Reactivitate:

Acest produs este stabil în condiții normale, la temperatură ambiantă și dacă este eliberat în mediu.

### 10.2 Stabilitate chimică:

Produsul este stabil în condiții normale.

### 10.3 Posibilitatea unor reacții periculoase:

Contactul cu oxidanții puternici (peroxizi, cromați, etc.) poate provoca pericol de incendiu.



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 13 of 25

### 10.4 Condiții de evitat:

Amestecul poate fi aprins de căldură, scânteii, electricitate statică sau flacără deschisă.

### 10.5 Materiale incompatibile:

Amestecurile cu nitrații sau alți oxidanți puternici (de ex. clorați, perclorați, oxigen lichid) pot crea o explozie în masă.

### 10.6 Produși periculoși de descompunere:

Nu se descompune în condiții normale de depozitare.

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

**Toxicitate acută:** Inhalare: Nociv în caz de inhalare.

<b>Motorina euro, cu biocomp cont. B7 6,6 – 7,0%</b>	
LD50 Oral, șobolan	> 7600 mg/kg greutate corporală (date din literatură)
LD50 Dermic, iepure	> 4300 mg/kg greutate corporală (date din literatură)
CL50 Inhalare, șobolan (ceață/praf - mg/l/4 h)	>= 4,1 mg/l/4 h aerosol, (date din literatură)
ATE (Toxicitate acută estimată) CLP (gaze)	4500,000 ppmv/4 h
ATE (CLP (vapori)	11,000 mg/l/4 h

<b>Combustibil diesel (68334-30-5)</b>	
LD50 Oral, șobolan	> 7600 mg/kg greutate corporală (date din literatură)
LD50 Dermal, iepure	> 4300 mg/kg greutate corporală (date din literatură)
CL50 Inhalare, șobolan (ceață/praf - mg/l/4 h)	>= 4,1 mg/l/4 h (date din literatură)



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 14 of 25

<b>Acizi grași, C16-18 și C18-nesat., Me esteri (67762-38-3)</b>	
LD50 Oral, șobolan	> 5000 mg/kg greutate corporală (date din literatură)
LD50 Dermal, iepure	> 2000 mg/kg greutate corporală (date din literatură)
<b>2-Etilhexil nitrat (27247-96-7)</b>	
LCL0 Inhalare vapori, Șobolan	> 4.6 mg/l
LD50 Dermal, iepure	> 4820 mg/kg
LD50 Oral, Șobolan	> 9640 mg/kg
<b>Hydrocarburi aromatice, C10, &gt; 1% naftalen [Solvent nafta (petrol), greu aromatic] (919-284-0)</b>	
LC50 Inhalare vapori, Șobolan	> 590 mg/m <sup>3</sup>
LD50 Dermal, iepure	> 2 ml/kg
LD50 Dermal, iepure	2000 mg/kg
LDL0 Oral, Șobolan	5 ml/kg
<b>Masa de reacție de 2,6-di-tert-butilfenol și 2,4,6-tri-tert-butilfenol (907-745-9)</b>	
LD50 Dermal, Șobolan (mascul, femelă)	>2000 mg/kg
LD50 Oral, Șobolan (mascul, femelă)	2976 mg/kg
<b>Naftalen (91-20-3)</b>	
LD50 Inhalare vapori, Șobolan	> 340 mg/m <sup>3</sup>
LD50 Dermal, iepure	> 2000 mg/kg
LD50 Oral, Șobolan	490 mg/kg

**Corodarea/Iritarea pielii:** Provoacă iritarea pielii.

**Lezarea gravă/iritarea ochilor:** Nu este clasificat.

**Sensibilizare căilor respiratorii sau a pielii:** Nu este sensibilizant.



## EVO D PLUS

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 15 of 25

**Mutagenitatea celulelor  
germinative:**

Nu este clasificat.

**Cancerogenitatea:**

Susceptibil de a provoca cancer (oral).

**Toxicitatea pentru reproducere:**

Nu este clasificat.

**STOT (toxicitate asupra organelor  
țintă specifice) – expunere unică:**

Nu este clasificat.

**STOT (toxicitate asupra organelor  
țintă specifice) – expunere repetată:**

Poate provoca leziuni ale organelor (plămâni, piele) în caz de expunere prelungită sau repetată (prin inhalare, în contact cu pielea).

**Pericol prin aspirare:**

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

#### 11.2 Informații privind alte pericole

Nu sunt date disponibile.

## 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

### 12.1 Toxicitate:

Ecologie - aspecte generale: Toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.

<b>Motorina euro, cu biocomp cont. B7 6,6 – 7,0%</b>	
LC50 Pești 1	2 - 100 mg/l (date din literatură)
EC50 Daphnia 1	2 mg/l (date din literatură)
EC50 72h Alge 1	2 - 100 mg/l (date din literatură)

<b>Combustibil diesel (68334-30-5)</b>	
LC50 Pești 1	2 - 100 mg/l (date din literatură)
EC50 Daphnia 1	2 mg/l (date din literatură)
EC50 Alte organisme acvatice 1	2 - 100 mg/l (date din literatură)



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 16 of 25

<b>2-Etilhexil nitrat (27247-96-7)</b>	
Acut EC50, Alge	1 - 10 mg/l/72 ore Concentrație nominală estimată
Acut EC50, Daphnia	>10 mg/l/48 ore, Estimat
Acut LC50, Pești – Danio rerio	2 mg/l/96 ore
<b>Hidrocarburi aromatice, C10, &gt; 1% naftalen [Solvent nafta (petrol), greu aromatic] (919-284-0)</b>	
Acut EC50, Alge	1 - 3 mg/l/72 ore
Acut EC50, Daphnia	3 - 10 mg/l/48 ore
Acut LC50, Pești	2 - 5 mg/l/96 ore
<b>Masa de reacție de 2,6-di-tert-butilfenol și 2,4,6-tri-tert-butilfenol (907-745-9)</b>	
Acut EC50, Alge – S. capricornutum	4.9 mg/l/72 ore, Sursă de date cheie
Acut EC50, Daphnia	0.4 mg/l/48 ore, Sursă de date cheie
Acut EC50, Pești - Oncorhynchus mykiss	0.3 mg/l/96 ore, Sursă de date cheie
<b>Naftalen (91-20-3)</b>	
Acut EC50, Dafnia – Purici de apă- Daphnia magna	1.96 mg/l/48 ore, Apă dulce
Acut LC50, Crustacee – Daggerblade grass Shrimp - Palaemonetes pugio	2350 µg/l/48 ore, Apă de mare
Acut LC50, Pești - Oncorhynchus mykiss	1.6 mg/l/96 ore
Cronic NOEC, Crustacee –Fiddler crab-Uca pugnax - Adult	0.5 mg/l/3 săptămâni, Apă de mare
Cronic NOEC, Pești – Mozambique tilapia-Oreochromis mossambicus	1.5 mg/l/60 zile, Apă dulce

### 12.2 Persistență și Degradabilitate:

<b>Motorina euro, cu biocomp cont. B7 6,6 – 7,0%</b>	
Persistența și degradabilitatea	Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului înconjurător.





MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 17 of 25

Biodegradabilitatea	Inerent biodegradabil.
---------------------	------------------------

### Combustibil diesel (68334-30-5)

Biodegradabilitatea	Inerent biodegradabil.
---------------------	------------------------

### 2-Etilhexil nitrat (27247-96-7)

Biodegradabilitatea	0 % - Nu este ușor biodegradabil – 28 zile/ OECD 310
---------------------	--

### Dodecil fenol, ramificat (121158-58-5)

Biodegradabilitatea	78% - Ușor biodegradabil – 28 zile / OECD 301B
---------------------	--

### 12.3 Potențial de bioacumulare:

#### Motorina euro, cu biocomp cont. B7 6,6 – 7,0%

Log Kow	>= 4 potențial bioacumulativ, date din literatură
---------	---

### Combustibil diesel (68334-30-5)

Log Kow	> 4 potențial bioacumulativ, date din literatură
---------	--

### 2-Etilhexil nitrat (27247-96-7)

Log Pow	5.24
---------	------

### Masa de reacție de 2,6-di-tert-butilfenol și 2,4,6-tri-tert-butilfenol (907-745-9)

Log Pow	4.9
---------	-----

### Naftalen (91-20-3)

Log Pow	3.4
---------	-----

### 12.4 Mobilitatea în sol:

Nu sunt disponibile informații suplimentare.



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 18 of 25

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

**Motorina euro, cu biocomp cont. B7 6,6 – 7,0%**

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH, Anexa XIII.

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH, Anexa XIII.

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrine:

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

### 12.7 Alte efecte adverse:

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

## 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

#### **Metode de tratare a deșeurilor:**

Izolați și eliminați deșeurile conform regulamentelor locale.  
Recuperarea și reciclarea deșeurilor trebuie făcută conform regulamentelor locale și/sau naționale în vigoare. Tratamentul extern și eliminarea deșeurilor trebuie să respecte reglementările locale și naționale aplicabile.  
În cazul în care este posibil ( de ex. în absența unei contaminări relevante) utilizarea produsului reciclat este fezabilă și recomandată. Dacă reciclarea nu este posibilă, eliminați conform regulamentelor locale de eliminare a deșeurilor.

#### **Recomandări privind eliminarea deșeurilor în sistemele de canalizare:**

Nu eliminați deșeurile de produs în canalizare.  
Eliminați deșeurile de produs și ambalajele uzate conform legislației naționale în vigoare la puncte de colectare autorizate.  
Nu goliți în sistemele de canalizare; eliminați deșeurile acestui produs și recipientul său într-un mod sigur.

#### **Recomandări de eliminare:**

Curățați imediat scurgerile de produs și eliminați deșeurile în condiții de siguranță.  
Eliminați deșeurile sau containerele folosite conform reglementărilor locale.

#### **Informații suplimentare:**

Manipulați cu grijă containerele goale deoarece vaporii reziduali sunt inflamabili.

#### **Ecologie - deșeurile de produs:**

Deșeu periculos. Evitați orice eliminare a deșeurilor de produs în apele de canal.  
Incinerati la temperaturi înalte (>1200 °C).



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 19 of 25

**Cod deșeu produs (EWC):** 13 07 01\* Ulei combustibil și combustibil diesel

**Legislația privind  
eliminarea deșeurilor:**

**Ordonanța nr. 2/2021** privind depozitarea deșeurilor  
**ORDONANȚA DE URGENȚĂ nr. 92** din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor  
**Regulamentul nr.1357/2014** de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a  
Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a  
anumitor directive.  
**DECIZIA COMISIEI nr. 955 din 18 decembrie 2014** de modificare a Deciziei  
2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a  
Parlamentului European și a Consiliului.  
**Ordonanța de urgență nr. 68/2016** pentru modificarea și completarea Legii nr.  
211/2011 privind regimul deșeurilor  
**Legea nr. 278/2013** privind emisiile industriale  
**HG 1061/2008** privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe  
teritoriul României.  
**OMAPM nr.756/2004** pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea  
deșeurilor;  
**HG 856/ 2002** privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei  
cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase **consolidata in 2016.**

**Eliminarea ambalajului:** Containerele de produs trebuie tratate ca și deșeu de produs, și se elimină  
în conformitate cu legislația națională în vigoare.

**Cod deșeu ambalaj (EWC):** 15 01 10\* Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe  
periculoase.

**Legislația conform căreia se  
elimină ambalajele de produs:**

**OUG nr. 38** din 28 iunie 2016 (OUG 38/2016) pentru modificarea și completarea  
Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor  
de ambalaje  
**Legea nr. 249/2015** privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a  
deșeurilor de ambalaje, revizuită prin OUG 74/2018.  
**Ordinul 794/2012** privind procedura de raportare a datelor referitoare la  
ambalaje și deșeuri de ambalaje.  
**OUG nr. 50/2019** pentru modificarea și completarea OUG-lui nr. 196/2005 privind  
Fondul pentru mediu și pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015  
privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0




Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 20 of 25

### 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Conform cu cerințele: ADN / ADR / IATA / IMDG / RID

ADR	RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 Numărul ONU</b>				
1202	1202	1202	1202	1202
<b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>				
CARBURANT DIESEL	CARBURANT DIESEL	CARBURANT DIESEL	CARBURANT DIESEL	CARBURANT DIESEL
<b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>				
3 	3 	3	3	3 
<b>14.4 Grupul de ambalare</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5 Pericole pentru mediu înconjurător</b>				
Periculos pentru mediu: DA	Periculos pentru mediu: DA	Periculos pentru mediu: DA	Periculos pentru mediu: DA Poluant marin: Nu	Periculos pentru mediu: DA
<b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori /Informații adiționale</b>				
30	30	3 + N2 +F	Nr. EmS (Incendiu) : F-E Nr. EmS (Scurgeri) : S-E	
F1	F1	F1		
Se aplică derogarea privind substanțele periculoase pentru mediu (cantitatea de lichide ≤ 5 litri sau masa netă a solidelor ≤ 5 kg)				
Nu sunt disponibile informații suplimentare.				

### 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC:

Nu se aplică.



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 21 of 25

### 15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

#### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

##### Regulament FDS:

Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008.

##### Reglementări europene și naționale:

##### **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI**

din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei (**consolidat în data de 15.02.2021**);

-Nu conține substanțe care fac obiectul Anexei XVII privind restricțiile din REACH.

-Nu conține substanțe aflate pe lista de substanțe candidate REACH.

-Nu conține substanțe care figurează în Anexa XIV din REACH

**REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008** privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (**consolidat în data de 10.05.2021**);

**HG nr. 398 /2010** privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1.999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

**Legea nr. 326** din 3 decembrie 2013 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 60/2013 pentru completarea art. 4 alin. (1) din Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice

**Legea nr. 360/2003** privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată în MONITORUL OFICIAL NR. 178 din **12 martie 2014**

**HG 1093/2006** privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă.

**HG 477/2009** privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

**O.U.G. 122/2010** privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 22 of 25

**HOTĂRÂRE privind înființarea și funcționarea Registrului național de informare toxicologică (ReTox), conform Regulamentului (UE) 2017/542 – se aplica de la 1 ianuarie 2020.**  
**Regulamentul (CE) nr. 2037/2000** privind substanțele care epuizează stratul de ozon  
**Regulamentul (CE) nr. 850/2004** privind poluanții organici persistenti  
**Regulamentul (CE) nr. 689/2008** privind importul și exportul de substanțe chimice periculoase  
**Directiva (UE) nr. 18 din 2012 (SEVESO III)** transpusă în legislația românească prin LEGEA Nr. 59/2016 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase

#### 15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

## 16. ALTE INFORMAȚII

### Abrevieri și acronime:

ADN	Acordul European privind transportul internațional de Mărfuri periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul European privind transportul internațional rutier de Mărfuri periculoase
ATE	Toxicitate acută estimată
BCF	Factor de bioconcentrare
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (Reg. nr.1272/2008/EC)
DMEL	Nivel derivat minim fără efect
DNEL	Nivel derivat fără efect
EC50	Concentrația medie efectivă
IARC	Agenția Internațională de cercetare a cancerului
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IMDG	Transport Maritim al Mărfurilor periculoase
LC50	Concentrație medie letală
LD50	Doză medie letală
LOAEL	Nivelul cel mai mic la care s-a observat un efect advers



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 23 of 25

NOAEC	Concentrație la care nu se observă nici un efect advers
NOAEL	Nivelul la care nu se observă nici un efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă efect
OECD	Organizația pentru Cooperare Economică și pentru Dezvoltare
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrație fără nivel previzionat
REACH	Înregistrare, Evaluare, Autorizare și Restricționare Chimicale
RID	Regulamentul Internațional privind transportul Mărfurilor periculoase pe cale ferată
SDS	Fișă cu Date de securitate
STP	Stație de tratare ape uzate
TLM	Limita medie de toleranță
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ

**Sursa datelor:** **REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008** al Parlamentului European privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 <http://echa.europa.eu/>. Dosarul de înregistrare CONCAWE.  
Datele provin din lucrări de referință și literatură.  
Datele se bazează și pe experiența practică.  
Informații din Fișele cu date de securitate ale componentelor.

**Sfaturi de formare:** Utilizarea normală a acestui produs implică utilizarea acestuia în conformitate cu instrucțiunile de pe ambalaj.

### Clasificarea pentru amestecuri și evaluare utilizând metode conform Regulamentului nr. 1272/2008/EC (CLP):

Lichide inflamabile, categoria 3:	H226	Date pe baza testelor
Toxicitate acută (inhalare), categoria 4:	H332	Date pe baza testelor
Corodarea/iritarea pielii, categoria 2:	H315	Calculat
Cancerigenitate, categoria 2:	H351	Calculat
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată, categoria 2:	H373	Calculat



MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 24 of 25

Pericol prin aspirare, categoria 1: H304 Date pe baza testelor

Periculos pentru mediul acvatic –  
pericol cronic, categoria 2: H411 Calculat

#### Textul complet al Frazelor H și EUH

Acute Tox. 4 (inhalation: vapour)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Carc. 2	Cancerigenitate, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată, categoria 2
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H411	Toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.

*Informațiile din această Fișă cu Date de Securitate se bazează pe legislația națională și pe cunoștințele noastre actuale privind produsul în momentul elaborării. Aceste informații au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru vreo caracteristică anume a produsului.*

*Producătorul și distribuitorul nu sunt responsabili pentru utilizarea produsului în alte domenii decât cele recomandate. Este întotdeauna responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile de prevedere pentru fiecare secțiune a prezentei fișe astfel ca produsul să fie utilizat în siguranță.*





MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.  
Departament Comercial și Logistică

## EVO D PLUS FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 de modificare a Anexei II din  
Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 și Regulamentului (EC) nr. 1272/2008

Versiunea 1.0

Data emiterii: 28.06.2018

Versiunea română armonizată nr. 3: 01.09.2022

Page 25 of 25

**Machetă etichetă conform Regulamentului (EC) nr. 1272/2008:**

	
<h3>EVO D PLUS</h3>	
Combustibili, diesel (Nr. CE: 269-822-7, Nr. CAS: 68334-30-5)	
	
<b>Pericol</b>	
<p><b>H226</b> Lichid și vapori inflamabili. <b>H304</b> Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. <b>H315</b> Provoacă iritarea pielii. <b>H332</b> Nociv în caz de inhalare. <b>H351</b> Susceptibil de a provoca cancer (oral). <b>H373</b> Poate provoca leziuni ale organelor (plămâni, piele) în caz de expunere prelungită sau repetată (prin inhalare, în contact cu pielea). <b>H411</b> Toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.</p>	
<p><b>P101</b> Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. <b>P210</b> A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis. <b>P260</b> Nu inspirați vaporii/ceața/spray-ul. <b>P273</b> Evitați dispersarea în mediu. <b>P280</b> Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. <b>P301 + P310 + P331</b> ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. NU provocați vomă. <b>P405</b> A se depozita sub cheie. <b>P501</b> Eliminați conținutul/ recipientul la un centru autorizat pentru eliminarea deșeurilor.</p>	
<p><b>Distribuitor:</b> <b>MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS SRL</b> Departament Comercial si Logistică Bd 21 Decembrie 1989, nr 77, etaj 1, camera C.1.1., Cod Poștal 400604, Cluj-Napoca. Telefon: +40 264 407600, Fax: +40 264 594852, Tel: 021 2048500, Fax: 0212320948 e-mail: <a href="mailto:logistica@molromania.ro">logistica@molromania.ro</a> Persoană competentă, responsabilă pentru Fișa cu date de Securitate: <b>Tudorin Tiberiu:</b> <a href="mailto:ttudorin@molromania.ro">ttudorin@molromania.ro</a> Telefon de urgență: 021 2048500 (între orele 9<sup>00</sup>- 17<sup>30</sup>);</p>	
Instrucțiuni pentru utilizare: .....	
Greutatea conținutului: ... Greutate totală: ...	Lot numărul: ... Data producerii: ...
Data expirării: ....	Numărul UN: <b>1202</b> Denumirea expeditiei: CARBURANT DIESEL
	[Cod produs: .....]