



# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data emiterii: 22-11-2018 Data revizuirii: 30-9-2022 Înlocuiește versiunea: 2-4-2020 Versiune: 1.4

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestec  
Denumire comercială : Sport 4R 15W-50  
Codul produsului : PM.20.11  
Grupul de produse : Produs comercial

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

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare industrială, Utilizare profesională, Utilizare de către consumatori  
Utilizarea substanței/amestecului : Ulei de motor  
Funcția sau categoria de utilizare : Lubrifianți și aditivi

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Putoline Oil  
Dollegoorweg, 15  
NL- 7602 EC Almelo  
Țările de Jos  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@putoline.com](mailto:vib@putoline.com)

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

| Țara    | Organism/societate                                                 | Adresă                       | Număr pentru apeluri de urgență | Observații |
|---------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------|
| România | Department of Clinical Toxicology<br>Spitalul de Urgenta Floreasca | Calea Floreasca<br>Bucuresti | +40 21 230 8000                 |            |

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Neclasificat

**Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului**

Conform informațiilor pe care le deținem, acest produs nu prezintă riscuri speciale, sub rezerva respectării regulilor generale de igienă industrială.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Coduri EUH : EUH210 - Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere.

#### 2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB în proporție  $\geq 0,1\%$  evaluate în conformitate cu Anexa XIII din REACH

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

#### 3.2. Amestecuri

Observații : Uleiuri minerale extrem de rafinate și aditivi.

| Numele                                                     | Element de identificare a produsului                                                                 | %       | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP] |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (Nota L) | Nr. CAS: 64742-54-7<br>Nr. UE: 265-157-1<br>Nr. de INDEX: 649-467-00-8<br>REACH-Nr: 01-2119484627-25 | 20 – 25 | Asp. Tox. 1, H304                                                  |
| Amestec de uleiuri minerale *<br>(*)(Nota L)               | -                                                                                                    | 10 – 20 | Asp. Tox. 1, H304                                                  |
| Oil Soluble Polyalkylene Glycol                            | -                                                                                                    | 1 – 2,5 | Aquatic Chronic 3, H412                                            |

Observații : Uleiul mineral extrem de rafinat conține <3% (w/w) extract de DMSO, conform IP346.

\*: conține unul sau mai multe dintre următoarele numere CAS (numere de înregistrare REACH):

64741-88-4 (01-2119488706-23), 64741-89-5 (01-2119487067-30), 64741-95-3 (01-2119487081-40), 64741-96-4 (01-2119483621-38), 64741-97-5 (01-2119480374-36), 64742-01-4 (01-2119488707-21), 64742-52-5 (01-2119467170-45), 64742-53-6 (01-2119480375-34), 64742-54-7 (01-2119484627-25), 64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-56-9 (01-2119480132-48), 64742-57-0 (01-2119489287-22), 64742-62-7 (01-2119480472-38), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 64742-71-8 (01-2119485040-48), 72623-85-9 (01-2119555262-43), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 72623-87-1 (01-2119474889-13), 74869-22-0 (01-2119495601-36)

Nota L : Clasificarea ca substanță cancerigenă nu se aplică în cazul în care se poate demonstra că substanța conține sub 3 % extract de dimetil sulfoxid (DMSO) măsurat prin metoda IP 346 „Determinarea compușilor aromatici policiclici în uleiul de bază pentru lubrifiant reutilizat, fracții petroliere fără conținut de asfalt – Metoda indicelui de refracție a sulfoxidului de dimetil”, Institute of Petroleum, Londra. Prezenta notă se aplică numai anumitor substanțe complexe obținute din petrol, menționate în partea 3.

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.  
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : A se spăla pielea cu multă apă.  
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție.  
Măsuri de prim ajutor după ingerare : Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.  
Agenți de stingere neadecvați : A nu se folosi un jet puternic de apă.

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

- |                                                        |                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risc de incendiu                                       | : Lichid combustibil.                                                                                                                          |
| Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu | : Este posibilă degajarea de emanații toxice. Arderea incompletă eliberează monoxid de carbon periculos, dioxid de carbon și alte gaze toxice. |

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

- |                                    |                                                                                                                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protecție la stingerea incendiilor | : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului. |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

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

- |                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Planuri de urgență | : A se ventila zona de debordare. |
|--------------------|-----------------------------------|

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

- |                           |                                                                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Echipamentul de protecție | : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”. |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- |                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Metode de curățare | : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant.                |
| Alte informații    | : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat. |

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- |                                                        |                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauții pentru manipularea în condiții de securitate | : A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. A se purta echipament individual de protecție. |
| Măsurile de igienă                                     | : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.     |

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- |                         |                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Condiții de depozitare  | : A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece. |
| Temperatura depozitării | : < 40 °C                                                          |

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Sport 4R 15W-50

#### UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)

Limitele/standardele de expunere pentru materialele ce se pot forma când se folosește acest produs. Când există posibilitatea să apară abur/aerosoli, se recomandă următoarea valoare

5 mg/m<sup>3</sup> - ACGIH TLV (fracție inhalabilă).

### Oil Soluble Polyalkylene Glycol

#### UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)

Limitele/standardele de expunere pentru materialele ce se pot forma când se folosește acest produs. Când există posibilitatea să apară abur/aerosoli, se recomandă următoarea valoare

5 mg/m<sup>3</sup> - ACGIH TLV (fracție inhalabilă).

#### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

##### Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

#### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



##### 8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

##### Protecția ochilor:

Ochelari de securitate

| Protecția ochilor      |                     |                |        |
|------------------------|---------------------|----------------|--------|
| tip                    | Domeniu de aplicare | Caracteristici | Normă  |
| Ochelari de securitate | Picături            | limpede        | EN 166 |

##### 8.2.2.2. Protecția pielii

##### Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

##### Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| Protecția mâinilor   |                        |                  |              |           |            |
|----------------------|------------------------|------------------|--------------|-----------|------------|
| tip                  | Material               | Permeație        | Grosime (mm) | Penetrare | Normă      |
| Mănuși reutilizabile | Cauciuc nitrilic (NBR) | 6 (> 480 minute) | ≥0.35        |           | EN ISO 374 |

### 8.2.2.3. Protecția respirației

#### Protecția respirației:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

#### Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

|                                                |                                               |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Stare fizică                                   | : Lichidă                                     |
| Culoare                                        | : Maro.                                       |
| Miros                                          | : caracteristică.                             |
| Pragul de acceptare a mirosului                | : Nu este disponibil                          |
| Punctul de topire                              | : Neaplicabil                                 |
| Punctul de înghețare                           | : -33 °C - ASTM D5950 (pour point)            |
| Punct de fierbere                              | : Nu este disponibil                          |
| Inflamabilitate                                | : Neaplicabil                                 |
| Limite de explozivitate                        | : Nu este disponibil                          |
| Limita inferioară de explozie                  | : Nu este disponibil                          |
| Limita superioară de explozie                  | : Nu este disponibil                          |
| Punctul de aprindere                           | : 224 °C - ASTM D92 (COC)                     |
| Temperatura de autoaprindere                   | : Nu este disponibil                          |
| Temperatura de descompunere                    | : Nu este disponibil                          |
| pH                                             | : Nu este disponibil                          |
| Viscozitate, cinematic                         | : 131 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279 |
| Solubilitate                                   | : Apă: Insolubil / Puțin miscibil             |
| Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow) | : Nu este disponibil                          |
| Presiunea de vapori                            | : Nu este disponibil                          |
| Presiunea de vapori la 50 °C                   | : Nu este disponibil                          |
| Densitate                                      | : 0,869 kg/l (15 °C) - ASTM D4052             |
| Densitatea                                     | : Nu este disponibil                          |
| Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C       | : Nu este disponibil                          |
| Caracteristicile particulei                    | : Neaplicabil                                 |

### 9.2. Alte informații

#### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare. Reacționează violent cu oxidanții (puternici).

### 10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

### 10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Toxicitate acută (pe cale orală) | : Neclasificat |
| Toxicitate acută (cale cutanată) | : Neclasificat |
| Toxicitate acută (la inhalare)   | : Neclasificat |

#### Amestec de uleiuri minerale \*

|                                        |                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------|
| LD50 contact oral la șobolani          | > 5000 mg/kg Date de la produse similare |
| LD50 contact dermic la iepuri          | > 5000 mg/kg Date de la produse similare |
| LC50 Inhalare - Șobolan (Praful/ceață) | > 5 mg/l/4h Date de la produse similare  |

#### Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (64742-54-7)

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| LD50 contact oral la șobolani | > 5000 mg/kg   |
| LD50 contact dermic la iepuri | > 2000 mg/kg   |
| LC50 Inhalare - Șobolan       | > 5,53 mg/l/4h |

|                                                                        |                |
|------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Corodarea/iritarea pielii                                              | : Neclasificat |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor                                         | : Neclasificat |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii                        | : Neclasificat |
| Mutagenitatea celulelor germinative                                    | : Neclasificat |
| Cancerogenitatea                                                       | : Neclasificat |
| Toxicitatea pentru reproducere                                         | : Neclasificat |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică    | : Neclasificat |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată | : Neclasificat |
| Pericol prin aspirare                                                  | : Neclasificat |

#### Sport 4R 15W-50

|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Viscozitate, cinematic | 131 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279 |
|------------------------|---------------------------------------------|

#### Amestec de uleiuri minerale \*

|                                                  |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| Viscozitate, cinematic                           | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s |
| Hidrocarbură alifatică, aliciclică sau aromatică | Da                        |

#### Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (64742-54-7)

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Viscozitate, cinematic | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|---------------------------|

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (64742-54-7)

Hidrocarbură alifatică, aliciclică sau aromatică

Da

### Oil Soluble Polyalkylene Glycol

Viscozitate, cinematic

46 mm<sup>2</sup>/s (40 °C) - ASTM D7279

### 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Ecologie - aspecte generale : Acest produs nu este considerat toxic pentru organismele acvatice și nu provoacă efecte nocive pe termen lung asupra mediului.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

Nu se degradează rapid

### Amestec de uleiuri minerale \*

LC50 - Pește [1]

> 100 mg/l Date de la produse similare

EC50 - Crustacee [1]

> 10000 mg/l Date de la produse similare

EC50 72h - Alge [1]

> 100 mg/l Date de la produse similare

NOEC cronic crustacee

> 10 mg/l

NOEC cronic alge

> 10 mg/l (Water flea (Daphnia magna), 21 d)

### Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (64742-54-7)

LC50 - Pește [1]

> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (metoda OCDE 203)

EC50 - Crustacee [1]

> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (metoda OCDE 202)

EC50 72h - Alge [1]

> 100 mg/l

NOEC (acut)

≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (metoda OCDE 201)

NOEC cronic crustacee

10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (metoda OCDE 211)

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

### Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate (64742-54-7)

Biodegradare

31 % (28d) (metoda OCDE 301F)

### Oil Soluble Polyalkylene Glycol

Persistența și degradabilitatea

Nu este ușor biodegradabil.

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.  
Cod catalogul european al deșeurilor(CED) : 13 02 05\* - uleiuri minerale neclorurate de motor, de cutie de viteze și de lubrifiere

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

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

| ADR                                                      | IMDG          | IATA          | ADN           | RID           |
|----------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>     |               |               |               |               |
| Nereglementat                                            | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| <b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>      |               |               |               |               |
| Nereglementat                                            | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| <b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b> |               |               |               |               |
| Nereglementat                                            | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| <b>14.4. Grupul de ambalare</b>                          |               |               |               |               |
| Nereglementat                                            | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| <b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>         |               |               |               |               |
| Nereglementat                                            | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare              |               |               |               |               |

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

#### Transportul terestru

Nereglementat

#### Transport maritim

Nereglementat

#### Transport aerian

Nereglementat

#### Transport pe cale fluvială

Nereglementat

#### Transport feroviar

Nereglementat

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

##### 15.1.1. Reglementări EU

###### REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

###### REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

###### REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

###### Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

###### Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenți)

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenți

###### Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Conține substanțe care nu fac obiectul REGULAMENTUL (CE) NR. 1005/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

###### Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

###### Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind precursorii de droguri)

##### 15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

| Indicații de schimbare |                                                        |            |            |
|------------------------|--------------------------------------------------------|------------|------------|
| Secțiunea              | Element schimbat                                       | Modificare | Observații |
|                        | Data revizuirii                                        | Modificat  |            |
|                        | Înlocuiește fișa                                       | Modificat  |            |
|                        | Tipul produsului                                       | Adăugat    |            |
| 1.2                    | Funcția sau categoria de utilizare                     | Adăugat    |            |
| 1.2                    | Utilizarea substanței/amestecului                      | Adăugat    |            |
| 4.1                    | Măsuri de prim ajutor după ingerare                    | Modificat  |            |
| 5.2                    | Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu | Modificat  |            |
| 9.1                    | Solubilitatea în apă                                   | Adăugat    |            |
| 10.3                   | Posibilitatea de reacții periculoase                   | Modificat  |            |

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| Indicații de schimbare |                       |            |            |
|------------------------|-----------------------|------------|------------|
| Secțiunea              | Element schimbat      | Modificare | Observații |
| 16                     | Abrevieri și acronime | Modificat  |            |

| Abrevieri și acronime:           |                                                                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                              | Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare |
| ADR                              | Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase                         |
| ATE                              | Estimare a toxicității acute                                                                                |
| BCF                              | Factor de bioconcentrație                                                                                   |
| Valoarea biologică limită (VBL)  | Valoare limită biologică                                                                                    |
| Consum biochimic de oxigen (CBO) | Consum biochimic de oxigen (CBO)                                                                            |
| Consum chimic de oxigen (CCO)    | Consumul chimic de oxigen (CCO)                                                                             |
| DMEL                             | Nivel calculat cu efect minim                                                                               |
| DNEL                             | Nivelul calculat fără efect                                                                                 |
| Nr. UE                           | Număr de înregistrare CE                                                                                    |
| EC50                             | Concentrația mediană efectivă                                                                               |
| EN                               | Standard european                                                                                           |
| IARC                             | Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului                                              |
| IATA                             | Asociația Internațională pentru Transport Aerian                                                            |
| IMDG                             | Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase                                                      |
| LC50                             | Concentrație letală până la 50 % din populația-test                                                         |
| LD50                             | Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)                                             |
| LOAEL                            | Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers                                            |
| NOAEC                            | Concentrație la care nu se observă niciun efect advers                                                      |
| NOAEL                            | Nivel la care nu se observă niciun efect advers                                                             |
| NOEC                             | Concentrație la care nu se observă niciun efect                                                             |
| OCDE                             | Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică                                                        |
| OEL                              | Limita de expunere ocupațională                                                                             |
| PBT                              | Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică                                                             |
| PNEC                             | Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect                                              |
| RID                              | Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase                          |
| FDS                              | Fișă cu Date de Securitate                                                                                  |
| STP                              | Stație de epurare                                                                                           |
| CTO                              | Cerere teoretică de oxigen (CTO)                                                                            |
| TLM                              | Limită de toleranță mediană                                                                                 |
| COV                              | Compuși organici volatili                                                                                   |
| Nr. CAS                          | Număr Chemical Abstract Service                                                                             |
| N.O.S.                           | Nu este specificat altfel                                                                                   |

# Sport 4R 15W-50

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Abrevieri și acronime:

|      |                                             |
|------|---------------------------------------------|
| vPvB | Foarte persistente și foarte bioacumulative |
| ED   | Proprietăți de perturbator endocrin         |

### Textul integral al frazelor H și EUH:

|                   |                                                                             |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 3 | Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3               |
| Asp. Tox. 1       | Pericol prin aspirare, categoria 1                                          |
| EUH210            | Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.                           |
| H304              | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. |
| H412              | Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.                       |

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și 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 o anumită caracteristică a produsului.