



## 3 X A Diesel

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878  
Išleidimo data: 18/11/2024 Peržiūrėta: 21/02/2024 Versija: 8.01

## 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
Produkto pavadinimas : 3 X A Diesel  
Produkto kodas : W76459  
Produktų grupė : Prekybos prekė

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

#### Nustatyti naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Diesel fuel additive  
Funkcija arba naudojimo kategorija : Priedai degalams

### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

#### Tiekėjas

ITW ADDITIVES INTL B.V.  
Industriepark-West 46  
9100 Sint-Niklaas  
BELGIUM  
T +32 3 766 60 20, F +32 3 778 16 56  
[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu), [www.wynns.com](http://www.wynns.com)

#### Platintojas

Krafft S.L.U.  
Carretera de Urnieta, s/n  
20140 Andoain - Guipúzcoa  
ESPAÑA  
T +34 943 410 400, F +34 943 410 440  
[msds@krafft.es](mailto:msds@krafft.es), [www.krafft.es](http://www.krafft.es)

#### Platintojas

ITW Automotive Aftermarket  
Saxon House,  
2-4 Victoria Street  
SL4 1EN Windsor  
UNITED KINGDOM  
T +44 (0)24 7647 2634  
[sales@wynns.uk.com](mailto:sales@wynns.uk.com), [www.wynns.uk.com](http://www.wynns.uk.com)

#### Platintojas

Wynn's Automotive France S.A.S.  
2 Av. Léonard de Vinci  
Z.A. Europarc  
33600 PESSAC Cedex  
FRANCE  
T +33 5 57 26 29 00  
[contact@wynns.fr](mailto:contact@wynns.fr), [www.wynns.fr](http://www.wynns.fr)

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

## 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija H304  
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija H412  
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

#### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

### 2.2. Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS08

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga  
Sudėtyje yra : C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates; Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene; Distillates (petroleum), hydrotreated light

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pavojingumo frazės (CLP) | : H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.<br>H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Atsargumo frazės (CLP)   | : P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.<br>P405 - Laikyti užrakintą.<br>P301+P310 - PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.<br>P331 - NESKATINTI vėmimo.<br>P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. |
| EUH frazės               | : EUH066 - Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

### 2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų ≥ 0,1 %, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

| Komponentas                                                                                                     |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą  | 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą | 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |

Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifiukuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

| Pavadinimas                                                                              | Produkto identifikatorius                                                                        | %       | Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates                                    | CAS Nr: 848301-67-7<br>EB Nr: 481-740-5<br>REACH Nr: 01-0000020119-75                            | ≥ 50    | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                                                                |
| Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene                                            | CAS Nr: 1189173-42-9<br>EB Nr: 918-811-1<br>REACH Nr: 01-2119463583-34                           | 10 – 25 | STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH066                                                  |
| Distillates (petroleum), hydrotreated light                                              | CAS Nr: 64742-47-8<br>EB Nr: 265-149-8<br>Indekso Nr: 649-422-00-2<br>REACH Nr: 01-2119484819-18 | 1 – 2,5 | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                                                                |
| 2-Ethyl-1-Hexanol medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai | CAS Nr: 104-76-7<br>EB Nr: 203-234-3<br>REACH Nr: 01-2119487289-20                               | 0,1 – 1 | Acute Tox. 4 (Ikvėpus:dulkių,rūko), H332 (ATE=1,1 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 |

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bendros pirmosios pagalbos priemonės                    | : Stebėkite gyvybines funkcijas. Nukentėjusįjį paguldykite pusiau gulomis. Nukentėjusysis be sąmonės: palaikyti reikiamą kvėpavimą. Kvėpavimo nepakankamumas: dirbtinis kvėpavimas arba deguonis. Širdies sustojimas: reanimuoti nukentėjusįjį. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Vėmimas: užkirsti kelią asfikcijai / aspiracinei pneumonijai. Nuolat stebėkite nukentėjusįjį. Suteikite psichologinę pagalbą. Atvėsinkite nukentėjusįjį (nešildykite). Laikykite nukentėjusįjį ramiai, neleiskite daryti jokių fizinių pastangų. Jei reikia, pasikonsultuokite su gydytoju. |
| Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus                    | : Jeigu nukentėjusiajam sunku kvėpuoti, išnešti jį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos | : Nusivilkite drabužius, ant kurių pakliuvo medžiagos, ir švelniu muilu bei vandeniu nuplaukite paliestas odos vietas, paskui nuplaukite šiltu vandeniu. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis   | : PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pirmosios pagalbos priemonės prarijus                   | : Jei nuryta, skalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją. Nuryjus didelį kiekį: greitai guldysite į ligoninę.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra papildomos informacijos

#### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra papildomos informacijos

### 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

|                             |                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Tinkamos gesinimo priemonės | : Purškiamas vanduo. AFFF putas. ABC miltelius. |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

|                  |                                                                                   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Gaisro pavojus   | : Degus skystis. Imtis atsargumo priemonių elektros statinėms iškrovoms išvengti. |
| Sprogimo pavojus | : Produktas nėra sprogus.                                                         |

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

|                              |                                                                              |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Priešgaisrinės priemonės     | : Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.            |
| Apsauga gaisro gesinimo metu | : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą. |

### 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

|                     |                                                                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bendrieji matavimai | : Norėdami išvengti statinės elektros krūvio, imkitės atsargumo priemonių. Nelaikykite prie ugnies. Nerūkykite. |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

|                        |                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apsauginė įranga       | : Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. dėvėti apsauginius drabužius.                                                                       |
| Avarinių atvejų planai | : Nustatyti pavojingos zonos ribas. Neleiskite produktui tekėti į žemiausius taškus. Uždarose erdvėse naudokite autonominį kvėpavimo aparatą. Nuvilkti užterštus drabužius. |

#### Pagalbos teikėjams

|                  |                                             |
|------------------|---------------------------------------------|
| Apsauginė įranga | : Valytojus aprūpinkite atitinkama apsauga. |
|------------------|---------------------------------------------|

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Sulaikymui
- : Surinkti ištekęsias medžiagas. Susiurbkite / surinkite palietus produktus atitinkamuose induose.
- Valymo procedūros
- : Maži išsiliejusio skysčio kiekiai: surinkite nedegia absorbentine medžiaga ir semtuvu į šalinimo konteinerį. Valykite pirmiausiai plovikliu - Nenaudokite tirpiklių.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

## 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės
- : Atitinkantis reglamentus. Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. Jokio specifinio pavojaus aplinkai, esant normalioms pramonės higienos sąlygoms.
- Higienos priemonės
- : Laikykitės geros asmeninės higienos. PATEKUS ANT ODOS: Atsargiai nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Techninės priemonės
- : Nereikia jokių specifinių ar ypatingų techninių priemonių.
- Laikymo sąlygos
- : Atitinkantis reglamentus. Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
- Sandėliavimo vietos
- : Atitinkantis reglamentus. Vėdinimas palei grindis.
- Ypatingi reikalavimai įpakavimui
- : Atitinkantis reglamentus. Laikyti uždaroje talpykloje. Žymėjimas pagal.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Prieš naudojimą perskaityti etiketę. Laikykitės atsargumo priemonių, nurodytų ant etiketės. Išsamesnės informacijos žr. produkto suvestinę § 10.

## 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

| Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)   |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|
| Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės              |           |
| OEL TWA                                                        | 200 mg/m³ |
| 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)                                   |           |
| ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)   |           |
| IOEL TWA                                                       | 5,4 mg/m³ |
|                                                                | 1 ppm     |
| Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900) |           |
| AGW (OEL TWA)                                                  | 110 mg/m³ |
|                                                                | 20 ppm    |
| Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)       |           |
| Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės              |           |
| OEL TWA                                                        | 200 mg/m³ |

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

|                                                                                |           |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)                       |           |
| Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės |           |
| ACGIH OEL TWA                                                                  | 200 mg/m³ |

### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

##### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Galimose poveikio vietose šalia jų turi būti hidrantai akims praplauti ir avariniai dušai. Nereikia jokių specifinių ar ypatingų techninių priemonių.

#### Asmeninės apsaugos įranga

##### Asmeninės apsaugos priemonės:

Pirštinės. Apsauginiai akiniai.

##### Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



#### Odos apsauga

##### Rankų apsauga:

Neoprenas. Nitrilo kaučiukas. Pasirinkti reikiamas pirštines - sprendimas, priklausantis ne tik nuo medžiagos, bet ir kitų kokybės savybių, kurios kiekvienas gamintojas parenka individualiai. Skvarbos laiko trukmė yra nustatyta pirštinių gamintojo

#### Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

##### Kita informacija:

Prasiskverbimo laikas: >30'. Pirštinių medžiagos storis >0,1 mm.

## 9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

|                                                         |                                 |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Fizinė būsena                                           | : Skysta                        |
| Spalva                                                  | : Yellow to orange-brown.       |
| Kvapas                                                  | : savybė.                       |
| Kvapo atsiradimo ribinė                                 | : Nėra                          |
| Lydimosi temperatūra                                    | : Nėra                          |
| Stingimo temperatūra                                    | : Nėra                          |
| Virimo taškas                                           | : Nėra                          |
| Degumas                                                 | : Nėra                          |
| Apatinė sprogo riba                                     | : Nėra                          |
| Viršutinė sprogo riba                                   | : Nėra                          |
| Pliūpsnio temperatūra                                   | : 67 °C (ASTM D93)              |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                       | : Nėra                          |
| Virimo temperatūra                                      | : Nėra                          |
| pH                                                      | : Nėra                          |
| Klampumas, kinematinis                                  | : 3 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)    |
| Tirpumas                                                | : Nėra                          |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow) | : Nėra                          |
| Garų slėgis                                             | : Nėra                          |
| Garų slėgis esant 50°C                                  | : Nėra                          |
| Tankis                                                  | : 780 kg/m³ @ 20°C (ASTM D4052) |
| Santykinis tankis                                       | : Nėra                          |
| Santykinis garų tankis esant 20°C                       | : Nėra                          |
| Dalelių savybės                                         | : Netaikytina                   |

### 9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

#### 10.1. Reaktyvumas

Nėra papildomos informacijos

#### 10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

#### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos

#### 10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Laikykite atokiau nuo stiprių rūgščių ir stiprių oksidantų.

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra papildomos informacijos

### 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

#### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama  
Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama  
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

| C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7) |                                         |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| LD50 per burną, žiurkė                                              | > 5000 mg/kg kūno svorio Sprague-Dawley |
| LD50 per odą, žiurkė                                                | > 2000 mg/kg kūno svorio Sprague-Dawley |
| LC50 įkvėpus - Žiurkės (Garai)                                      | > 5 mg/l/4h                             |

| Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9) |                                            |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| LD50 per burną, žiurkė                                       | 6318 mg/kg kūno svorio CrI:CDBR            |
| LD50 per odą, triušis                                        | > 2000 mg/kg kūno svorio New Zealand White |
| LC50 įkvėpus - Žiurkės                                       | > 4,688 mg/l/4h Sprague-Dawley             |

| 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |              |
|------------------------------|--------------|
| LD50 per burną, žiurkė       | 2047 mg/kg   |
| LD50 per odą, triušis        | > 3000 mg/kg |
| LC50 įkvėpus - Žiurkės       | 1,1 mg/l/4h  |

| Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8) |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|
| LD50 per burną, žiurkė                                   | > 5000 mg/kg |
| LD50 per odą, triušis                                    | > 2000 mg/kg |
| LC50 įkvėpus - Žiurkės                                   | > 5,28 mg/l  |

Odos esdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama  
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama  
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms | : Neklasifikuojama |
| Kancerogeniškumas                       | : Neklasifikuojama |
| Toksiškumas reprodukcijai               | : Neklasifikuojama |
| STOT (vienkartinis poveikis)            | : Neklasifikuojama |

### Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)

|                              |                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------|
| STOT (vienkartinis poveikis) | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
|------------------------------|------------------------------------------------|

### 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| STOT (vienkartinis poveikis) | Gali dirginti kvėpavimo takus. |
|------------------------------|--------------------------------|

|                            |                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| STOT (kartotinis poveikis) | : Neklasifikuojama                                           |
| Aspiracijos pavojus        | : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. |

### 3 X A Diesel

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Klumpumas, kinematinis | 3 mm²/s @ 40°C (ASTM D445) |
|------------------------|----------------------------|

### C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Klumpumas, kinematinis | 2 – 4,5 mm²/s |
|------------------------|---------------|

### Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Klumpumas, kinematinis | < 2 mm²/s |
|------------------------|-----------|

|                                                          |      |
|----------------------------------------------------------|------|
| Alifatinis, aliciklinis arba aromatinis angliavandenilis | Taip |
|----------------------------------------------------------|------|

### Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Klumpumas, kinematinis | < 2,5 mm²/s |
|------------------------|-------------|

|                                                          |      |
|----------------------------------------------------------|------|
| Alifatinis, aliciklinis arba aromatinis angliavandenilis | Taip |
|----------------------------------------------------------|------|

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

## 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

|                                                  |                                                                    |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Ekologija – bendroji informacija                 | : Šiame produkte yra kenksmingų sudedamųjų dalių vandens aplinkai. |
| Ekologija – vanduo                               | : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.   |
| Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)  | : Neklasifikuojama                                                 |
| Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) | : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.   |

### C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)

|                                    |                                                  |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| LC50 - Žuvis [1]                   | > 1000 mg/l @96h Pimephales promelas             |
| EC50 - Vėžiagyviai [1]             | > 1000 mg/l @48h Daphnia magna                   |
| EC50 - Kiti vandens organizmai [1] | > 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata |
| NOEC (ūmus)                        | > 1000 mg/l @48h Daphnia magna                   |

### Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)

|                                    |                                                  |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| LC50 - Žuvis [1]                   | 96h 2 (≤ 5) mg/l Oncorhynchus mykiss             |
| EC50 - Vėžiagyviai [1]             | 48h 3 (≤ 10) mg/l Daphnia magna                  |
| EC50 - Kiti vandens organizmai [1] | 72h 1 (≤ 3) mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
| NOEC chroniškas žuvis              | 0,441 mg/l                                       |
| NOEC chroniškas vėžiagyviai        | 0,771 mg/l                                       |
| NOEC chroniškas dumbliai           | 1 mg/l                                           |

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

| 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)       |                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| LC50 - Žuvys [1]                   | 96h 28,2 mg/l pimephales promelas             |
| EC50 - Vėžiagyviai [1]             | 48h 39 mg/l daphnia magna                     |
| EC50 - Kiti vandens organizmai [1] | 72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus) |

### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

| 3 X A Diesel            |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Patvarumas ir skaidumas | Greitai suyrantis |

| C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7) |                              |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Patvarumas ir skaidumas                                             | Lengvai biologiškai skaidus. |

| Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9) |                              |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Patvarumas ir skaidumas                                      | Lengvai biologiškai skaidus. |
| Biologinis skaidymasis                                       | 50 %                         |

| 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Patvarumas ir skaidumas      | Lengvai biologiškai skaidus. |

| Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8) |                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------|
| Patvarumas ir skaidumas                                  | Greitai suyrantis |

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

| C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7) |             |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)             | > 6,5 @40°C |

| 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Bioakumuliacijos potencialas | Jokios bioakumuliacijos. |

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

| Komponentas                                                                                                     |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą  | 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą | 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

- Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos
- : Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus. Pašalinkite patvirtintame apdorojimo įrenginyje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
- Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532)
- : 14 06 03\* - kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai  
15 01 10\* - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

### 14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                 | IMDG              | IATA              | ADN               | RID               |
|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris                      |                   |                   |                   |                   |
| Pagal gabenimo nuostatus tai - nepavojingas kroviny |                   |                   |                   |                   |
| 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas              |                   |                   |                   |                   |
| Neregamentuojamas                                   | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas |
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)                 |                   |                   |                   |                   |
| Neregamentuojamas                                   | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas |
| 14.4. Pakuotės grupė                                |                   |                   |                   |                   |
| Neregamentuojamas                                   | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas |
| 14.5. Pavojus aplinkai                              |                   |                   |                   |                   |
| Neregamentuojamas                                   | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas | Neregamentuojamas |
| Nėra papildomos informacijos                        |                   |                   |                   |                   |

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

##### Sausumos transportas

Neregamentuojamas

##### Jūrų transportas

Neregamentuojamas

##### Oro transportas

Neregamentuojamas

##### Vidaus vandens transportas

Neregamentuojamas

##### Geležinkelių transportas

Neregamentuojamas

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

### 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

#### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

##### ES nuostatos

##### REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

### REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše

### IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

### POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

### Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

### Dvejopo naudojimo reglamentas (428/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2009 m. gegužės 5 d. TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 428/2009, reguliuojantis Bendrijos dvejopo naudojimo prekių eksporto, persiuntimo, susijusių tarpininkavimo paslaugų ir tranzito kontrolės režimą.

### Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

### Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

### Nacionalinės nuostatos

#### Prancūzija

| Profesinės ligos |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kodas            | Aprašymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| RG 84            | Būklė, kurią sukelia darbo reikmėms skirti skysti organiniai tirpikliai: sotieji arba nesotieji alifatiniai arba cikliniai skysti angliavandeniliai ir jų mišiniai; skysti halogeninti angliavandeniliai; alifatinių angliavandenilių nitrinti dariniai; alkoholiai; glikoliai, glikolio eteriai; ketonai; aldehidai; alifatiniai ir cikliniai eteriai, įskaitant tetrahidrofuraną; esteriai; dimetilformamidas ir dimetilacetamas; acetonitrilas ir propionitrilas; piridino; dimetilsulfonas ir dimetilsulfoksidas |

#### Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 2, Labai pavojingas vandeniui (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas).  
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BlmSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BlmSchV)

#### Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Distillates (petroleum), hydrotreated light įtraukta į sąrašą  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Distillates (petroleum), hydrotreated light įtraukta į sąrašą  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą  
Vruchtbaarheid :  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

#### Danija

Priešgaisrinio pavojaus klasė : Klasė III-1  
Sandėliavimo vienetas : 50 litras  
Pastabos dėl klasifikacijos : Degus pagal Danijos Teisingumo ministeriją; Būtina laikytis degių skysčių sandėliavimo avarinio valdymo gairių reikalavimų  
Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### Lenkija

Lenkijos Nacionaliniai reglamentai

: 2011 m. Vasario 25 d. Aktas dėl cheminių medžiagų ir jų mišinių (J. o L. Nr. 63, 322 punktas su pakeitimais; konsoliduotas tekstas J. o L. 2019, 1225 punktas).  
2012 m. Gruodžio 14 d. Aktas dėl atliekų (J. o L. 2013, 322 punktas su pakeitimais; konsoliduotas tekstas J. o L. 2020, 797 punktas).  
2016 m. spalio 19 d. Lenkijos Respublikos Seimo maršalkos pranešimas dėl dekreto dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo suvestinio teksto skelbimo (2016 m. J. o L., 1863 punktas su pakeitimais).  
2014 m. gruodžio 14 d. aplinkos ministro įsakymas dėl atliekų katalogo (J. o L. 2014, punktas 1923).  
2011 m. rugpjūčio 19 d. Pavojingų krovinių vežimo įstatymas (J. o L. 2011 Nr. 227, 1367 punktas su pakeitimais; suvestinis tekstas 2020 m. J. o L., 154 punktas).  
2018 m. Birželio 12 d. Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro reglamentas dėl didžiausios leidžiamos kenksmingų veiksmų koncentracijos ir intensyvumo sveikatai darbo aplinkoje (J. o L. 1286 straipsnis su pakeitimais).  
Sveikatos apsaugos ministro 2016 m. rugsėjo 9 d. pranešimas dėl 2004 m. gruodžio 30 d. sveikatos apsaugos ministro įsakymo dėl sveikatos ir saugos darbe, susijusio su cheminių veiksmų poveikiu darbe, konsoliduoto teksto paskelbimo (rugsėjo 16 d. J. o L., 2016 m., 1488 punktas)  
2011 m. Vasario 2 d. Sveikatos apsaugos ministro reglamentas dėl kenksmingų veiksmų, susijusių su sveikata darbe, tyrimų ir matavimų (J. o L. Nr. 33, 166 punktas su pakeitimais).  
2003 m. gruodžio 9 d. aplinkos ministro įsakymas dėl ypač aplinkai pavojingų medžiagų (J. o L. Nr. 217, 2141 punktas).

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

### 16 SKIRSNIS: Kita informacija

| Visas H ir EUH sakinių tekstas:       |                                                                                          |  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Acute Tox. 4<br>(Ikvėpus:dulkių,rūko) | Ūmus toksiškumas (Ikvėpus:dulkių,rūko), 4 kategorija                                     |  |
| Aquatic Chronic 2                     | Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija                               |  |
| Asp. Tox. 1                           | Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija                                         |  |
| EUH066                                | Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.                       |  |
| Eye Irrit. 2                          | Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija                                         |  |
| H304                                  | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.                               |  |
| H315                                  | Dirgina odą.                                                                             |  |
| H319                                  | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                                           |  |
| H332                                  | Kenksminga įkvėpus.                                                                      |  |
| H335                                  | Gali dirginti kvėpavimo takus.                                                           |  |
| H336                                  | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.                                           |  |
| H411                                  | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                             |  |
| H412                                  | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                           |  |
| Skin Irrit. 2                         | Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija                                                  |  |
| STOT SE 3                             | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė |  |

| Naudojama klasifikacija ir veiksmas, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]: |      |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|
| Asp. Tox. 1                                                                                                         | H304 | skaičiavimo metodas |
| Aquatic Chronic 3                                                                                                   | H412 | skaičiavimo metodas |

# 3 X A Diesel

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

---

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.