



# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Atsauces numurs: 36803

Izdošanas datums: 14-03-17 Pārskatīšanas datums: 09-07-21 Aizstāj versiju: 11-09-20 Versija: 2.1

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: XTEC 0W20 FE BARDAHL
Produkta kods	: 36803 # 7333680VR3
Produkta veids	: Smērvielas un piedevas

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

#### 1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Galvenā lietošanas kategorija	: Privāta lietošana
Funkcija vai izmantošanas kategorija	: Smērvielas un piedevas

#### 1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Izplatītājs

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants  
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3  
7522 TOURNAI - BELGIQUE  
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61  
[msds@bardahlfrance.com](mailto:msds@bardahlfrance.com) - [www.bardahl.fr](http://www.bardahl.fr)

#### Piegādātājs

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants  
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3  
7522 TOURNAI - BELGIQUE  
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61  
[msds@bardahlfrance.com](mailto:msds@bardahlfrance.com) - [www.bardahl.fr](http://www.bardahl.fr)

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	+371 67 04 24 73	

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] Maisījumi/Vielas: SDS EU > 2015: Saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830, 2020/878 (REACH II pielikums)

Nav klasificēts

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

Papildus informācija nav pieejama

### 2.2. Etiķetes elementi

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

Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102 - Sargāt no bērniem. P280 - Izmantot aizsargcimdus. P301+P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU, ārstu. P501 - Atbrīvojoties no satura/tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas.
-----------------------------------	--

# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

EUH frāzes : EUH208 - Satur C14-16-18 Alkyl phenol. Var izraisīt alerģisku reakciju.  
Bērnu drošības slēdzene : Nav piemērojams  
Tactile warning : Nav piemērojams

### 2.3. Citi apdraudējumi

Papildus informācija nav pieejama

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vielas

Nav piemērojams

### 3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (BE); viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība (L piezīme)	CAS Nr: 64742-54-7 EK Nr: 265-157-1 INDEKSA Nr: 649-467-00-8 REACH Nr: 01-2119484627-25	50 – 80	Asp. Tox. 1, H304
naftas smēreļļas, C15-30, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata (L piezīme)	CAS Nr: 72623-86-0 EK Nr: 276-737-9 INDEKSA Nr: 649-482-00-X REACH Nr: 01-2119474878-16	1 – 5	Asp. Tox. 1, H304
naftas smēreļļas, C20-50, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata, nestandarta jēlnafta (L piezīme)	CAS Nr: 72623-87-1 EK Nr: 276-738-4 INDEKSA Nr: 649-483-00-5 REACH Nr: 01-2119474889-13	1 – 5	Asp. Tox. 1, H304
bis(nonylphenyl)amine	CAS Nr: 36878-20-3 EK Nr: 253-249-4 REACH Nr: 01-2119488911-28	1 – 5	Aquatic Chronic 4, H413
C14-16-18 Alkyl phenol	EK Nr: 931-468-2 REACH Nr: 01-2119498288-19	<1	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373

Piezīmes : The mineral oils in the product contain <3% DMSO-extract (IP 346).

L piezīme: Vielu klasificē par kancerogēnu saskaņā ar harmonizēto klasifikāciju, ja vien nevar pierādīt, ka tā satur mazāk nekā 3 % dimetilsulfoksīda ekstrakta, mērot ar IP 346 ("Polciklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās eļļošanas pamateļļās un naftas frakcijās bez asfaltēna: dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode", Naftas institūts, Londona), kādā gadījumā arī attiecībā uz minēto bīstamības klasi to klasificē saskaņā ar šīs regulas II sadaļu.

Piļns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Neko nedot caur muti, ja cietušais ir bez samaņas. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Ja elpošana ir apgrūtināta, izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkt piesārņoto apģērbu. Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Var izraisīt alerģisku reakciju.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Oglekļa dioksīds. Sauss pulveris. Putas.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Nepilnīgas sadegšanas gadījumā izdala bīstamu oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un citas toksiskas gāzes.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Ugunsdrošības pasākumi : Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus.
- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.
- Cita informācija : Novērst šķidrums nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstilpnēs, pagrabos un bedrēs.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

- Vispārīgi pasākumi : Evakuēt zonu. Aizvākt visus iespējamus aizdegšanās avotus. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju, it īpaši slēgtās vietās. Ar izlijušo produktu klātā vieta var būt slidena. Aizvest cilvēkus no bīstamās vietas. Nodrošināt piemērotu aizsardzību tīrīšanas komandām.

#### 6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Papildus informācija nav pieejama

#### 6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Papildus informācija nav pieejama

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Norobežot produktu, lai to varētu atkārtoti pārstrādāt, vai absorbēt ar piemērotu materiālu. Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Informēt iestādes, ja šķidrums nokļūst kanalizācijā vai publiskajos ūdeņos.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Savākt produktu ar absorbējošu materiālu.
- Tīrīšanas procedūra : Cik vien ātri iespējams, satīrīt izšļakstīto šķidrumu, tā savākšanai izmantojot absorbējošu materiālu.
- Cita informācija : Ar izlijušo produktu klātā vieta var būt slidena.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". Par cieto atkritumu vai materiālu likvidēšanu skatīt 13. iedaļu: "Atkritumu apsaimniekošana".

# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

#### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.  
Higiēnas pasākumi : Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

#### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi : Nodrošināt labu telpas vēdināšanu vai punktveida nosūci.  
Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt slēgtā tvertnē. Sargāt no sasalšanas.  
Karstuma un aizdegšanās avoti : Sargāt no atklātas liesmas/karstuma. Sargāt no aizdegšanās avotiem.  
Informācija par jauktu uzglabāšanu : Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.  
Uzglabāšanas vieta : Glabāt labi vēdināmā vietā. Glabāt sausā vietā.  
Īpaši iepakojšanas noteikumi : Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā.

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

Papildus informācija nav pieejama

### 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Pārvaldības parametri

##### 8.1.1. Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija (64742-54-7)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> 8H
Beļģija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

##### 8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

##### 8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

##### 8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

##### 8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.2. Iedarbības pārvaldība

##### 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

##### 8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



##### 8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Pieguļošas aizsargbrilles. EN 166

# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 8.2.2.2. Ādas aizsardzība

#### Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

#### Roku aizsardzība:

Cimdi. EN 374

### 8.2.2.3. Respirators

#### Respirators:

Nepieciešama laba darba vietas ventilācija

### 8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

### 8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Papildus informācija nav pieejama

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Izskats	: Eļļains.
Krāsa	: tumši zaļš.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšnis	: Informācija nav pieejama
pH	: Informācija nav pieejama
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1)	: Informācija nav pieejama
Kušanas temperatūra	: Informācija nav pieejama
Sacietēšana	: -45 °C ASTM D5950 (point d'écoulement)
Viršanas punkts	: Informācija nav pieejama
Uzliesmošanas temperatūra	: 224 °C ASTM D92 (COC)
Pašaizdegšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Noārdīšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Informācija nav pieejama
Tvaika spiediens	: Informācija nav pieejama
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: Informācija nav pieejama
Blīvums	: Informācija nav pieejama
Blīvums	: 0,843 kg/l (15 °C) - ASTM D4052
Šķīdība	: nešķīstošs ūdenī.
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Pow)	: Informācija nav pieejama
Kinemātiskā viskozitāte	: 41 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279
Dinamiskā viskozitāte	: Informācija nav pieejama
Sprādzienbīstamības īpašības	: Nerada īpaša ugunsgrēka vai sprādziena draudus.
Oksidējošas īpašības	: Informācija nav pieejama
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Informācija nav pieejama

### 9.2. Cita informācija

GOS saturs : 0 %

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Stabils normālos lietošanas apstākļos.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav noteikts.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Siltums. Atklāta liesma. Dzirksteles. Ūdens, mitrums. Saldēšana.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nepilnīgas sadegšanas gadījumā izdala bīstamu oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un citas toksiskas gāzes.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts  
Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts  
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

#### naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija (64742-54-7)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 5,53 mg/l/4h

#### naftas smēreļļas, C15-30, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata (72623-86-0)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg OCDE 401
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg OCDE 402
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 5,53 mg/l OCDE 403
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	> 5,53 mg/l/4h

#### naftas smēreļļas, C20-50, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata, nestandarta jēlnafta (72623-87-1)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg OECD401
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg OECD402
LC50 ieelpojot - Žurkām	5,53 mg/l/4h méthode OCDE 403

#### bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg (OCDE 401)
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg (OCDE 402)

Kodīgs/kairinošs ādai : Nav klasificēts  
Nopietns acu bojājums/kairinājums : Nav klasificēts  
Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts  
Cilmes šūnu mutācija : Nav klasificēts  
Kancerogenitāte : Nav klasificēts  
Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts  
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība : Nav klasificēts  
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Nav klasificēts

#### C14-16-18 Alkyl phenol

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Bīstamība ieelpojot : Nav klasificēts

# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### XTEC 0W20 FE BARDAHL

Kinemātiskā viskozitāte	41 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279
-------------------------	--

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts  
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts

#### naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija (64742-54-7)

LC50 - Zivīm [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas, 96h - OCDE 203
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 10000 mg/l Gammarus pulex, 48h - OCDE 202
EC50 - Vēžveidīgie [2]	> 10000 mg/l Daphnia magna, 48h - OCDE 202
ErC50 aļģes	> 100 mg/l
NOEC Hronisks zivīm	≥ 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox 14/28d
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	10 mg/l Daphnia magna, 21d - OCDE 211

#### naftas smēreļļas, C15-30, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata (72623-86-0)

LC50 - Zivīm [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas, 96h (OCDE 203)
LC50 - Citi ūdens organismi [1]	> 10000 mg/l Gammarus pulex, (OCDE 202)
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	10 mg/l Daphnia magna, (OCDE 211)
NOEC Hronisks aļģēm	> 100 mg/l (72h - OCDE 201)

#### naftas smēreļļas, C20-50, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata, nestandarta jēlnafta (72623-87-1)

LC50 - Zivīm [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (méthode OCDE 203)
LC50 - Citi ūdens organismi [1]	> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (méthode OCDE 202)

#### bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LC50 - Zivīm [1]	> 100 mg/l (OCDE 203)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 100 mg/l (OCDE 202)
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 100 mg/l (OCDE 201)
EC50 96 st. - Aļģēm [1]	870 mg/l
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	> 10 mg/l
NOEC Hronisks aļģēm	> 10 mg/l

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

#### naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija (64742-54-7)

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

#### naftas smēreļļas, C15-30, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata (72623-86-0)

Noturība un spēja noārdīties	Grūti bioloģiski noārdāms.
Biodegradācija	31 % (28d) OCDE 301F

#### naftas smēreļļas, C20-50, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata, nestandarta jēlnafta (72623-87-1)

Biodegradācija	31 % (28d) (méthode OCDE 301F)
----------------	--------------------------------

# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Noturība un spēja noārdīties	Grūti bioloģiski noārdāms.
Biodegradācija	1 % (test concentration 20.1 mg/L)

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

#### naftas smēreļļas, C15-30, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata (72623-86-0)

Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	> 6
--	-----

### bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	> 7,6
--	-------

### 12.4. Mobilitāte augsnē

#### naftas smēreļļas, C15-30, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata (72623-86-0)

Ekoloģija — augsne	nešķīstošs ūdenī.
--------------------	-------------------

#### naftas smēreļļas, C20-50, hidroģenētās, neitrālās uz eļļas pamata, nestandarta jēlnafts (72623-87-1)

Ekoloģija — augsne	Produkts adsorbējas augsnē.
--------------------	-----------------------------

### bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Mobilitāte augsnē	Après libération, est absorbé par le sol
-------------------	--

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Sastāvdaļa

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
------------------------------------	---

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes	: Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā, saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem regulējumiem.
Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai	: Neizliet kanalizācijā vai vidē.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	: Savākt atkritumus piemērotos un marķētos konteineros un iznīcināt saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem noteikumiem.
Papildu norādījumi	: Pirms iznīcināšanas pilnībā iztukšot iepakojumus. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.
Ekoloģija — atkritumi	: Nepieļaut produkta nonākšanu apkārtējā vidē.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. ANO numurs</b>			
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
<b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums</b>			
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams



# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>			
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
<b>14.4. Iepakojuma grupa</b>			
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
<b>14.5. Vides apdraudējumi</b>			
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Papildu informācija nav pieejama			

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

#### Sauszemes transports

Nav piemērojams

#### Jūras transports

Nav piemērojams

#### Gaisa transports

Nav piemērojams

#### Dzelzceļa pārvadājumi

Nav piemērojams

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

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

#### 15.1.1. ES tiesību normas

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

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 649/2012 (2012. gada 4. jūlijs) par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu.

Nesatur vielas uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 2019/1021 (2019. gada 20. jūnijs) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

GOS saturs : 0 %

#### 15.1.2. Valsts noteikumi

Francija	
Arodslimības	
Kods	Apraksts:
RG 36	Minerālas vai sintētiskas izcelsmes eļļu un tauku izraisītās slimības
RG 49	Alifātisko, aliciklisko amīnu vai etanolamīnu izraisītas ādas slimības
RG 65	Ekzēmas veida bojājumi no alerģiskas reakcijas
RG 84	Traucējumi, kurus radījuši šķidri organiskie šķīdinātāji profesionālai lietošanai: piesātināti vai nepiesātināti alifātiski vai cikliski šķidri ogļūdeņraži un to maisījumi; šķidri halogenēti ogļūdeņraži; nitrēti alifātisku ogļūdeņražu atvasinājumi; spirti; glikoli, glikola ēteri; ketoni; aldehīdi; alifātiski un cikliski ēteri, tai skaitā tetrahidrofurāns; esteri; dimetilformamīds un dimetilacetamīns; acetonitrils un propionitrils; piridīns; dimetilsulfons un dimetilsulfoksīds

# XTEC 0W20 FE BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Vācija

- Employment restrictions : Ievērojiet ierobežojumus saskaņā ar Likums par strādājošu māšu aizsardzību (MuSchG)  
Ievērojiet ierobežojumus saskaņā ar Likums par jauniešu darba aizsardzību (JArbSchG)
- Bīstamības klase ūdens videi (WGK) : WGK 3, Ūdenim ļoti bīstams (Klasifikācija saskaņā ar AwSV, 1. pielikums)
- Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV) : Uz to neattiecas Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV)

### Nīderlande

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija ir iekļauta sarakstā
- SZW-lijst van mutagene stoffen : naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija ir iekļauta sarakstā
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

### Dānija

- Dānijas valsts noteikumi : Grūtnieces/sievietes laktācijas periodā, kas strādā ar šo produktu, nedrīkst būt tiešā saskarē ar to

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### H un EUH frāžu pilns teksts

Aquatic Chronic 4	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 4. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
Skin Sens. 1B	Ādas sensibilizācija, 1.B kategorija
STOT RE 2	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 2. kategorija
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
EUH208	Satur C14-16-18 Alkyl phenol. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības datu lapa (DDL), ES

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