



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
XF PREMIUM ENGINE OIL C5 5W20 ECO

Strana: 1

Datum kompilace: 05/08/2013

Revize: 18/11/2020

Číslo revize: 1d

**Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

**1.1. Identifikátor výrobku**

Název produktu: XF PREMIUM ENGINE OIL C5 5W20 ECO

Kód produktu: 7779

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Použití produktu: Fully synthetic engine oil

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Název firmy: Millers Oils Ltd  
Hillside Oilworks  
Rastrick Common  
Brighouse  
West Yorkshire  
HD6 3DP  
United Kingdom

Tel.: +44 (0)1484 713201

Fax: +44 (0)1484 721263

Email: [h.s@millersoils.co.uk](mailto:h.s@millersoils.co.uk)

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefon pro použití v nouzi: +44 (0)1484 713201

**Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti**

**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace (CLP): Tento výrobek nemá klasifikaci podle CLP.

**2.2. Prvky označení**

Prvky označení: Tento výrobek nemá žádné popisné prvky.

**2.3. Další nebezpečnost**

PBT: Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

**Oddíl 3: Složení/informace o složkách**

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
XF PREMIUM ENGINE OIL C5 5W20 ECO

Strana: 2

**3.2. Směsi**

**Nebezpečné složky:**

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC - REACH No. 01-2119484627-25-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasifikace (CLP)	Procento
265-157-1	64742-54-7	-	Asp. Tox. 1: H304	50-70%

C14-16-18 ALKYL PHENOL - REACH No. 01-2119498288-19-XXXX

-	-	-	Skin Sens. 1B: H317; STOT RE 2: H373	<1%
---	---	---	--------------------------------------	-----

**Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc**

**4.1. Popis první pomoci**

**Kontakt s kůží:** Ihned opláchněte velkým množstvím vody s mýdlem. Sundejte všechno kontaminované oblečení a obuv, pokud není nalepeno na kůži.

**Kontakt s očima:** Vyplachujte oko tekoucí vodou po dobu 15 minut.

**Požítí:** Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení.

**Vdechnutí:** Postiženou osobu přemístěte z dosahu expozice. Dbejte přitom na vlastní bezpečnost.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

**Kontakt s kůží:** V místě styku může být mírné podráždění.

**Kontakt s očima:** Může dojít k podráždění a zarudnutí.

**Požítí:** Může dojít k podráždění krku.

**Vdechnutí:** Žádné příznaky.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

**Okamžité ošetření:** V provozovně by mělo být k dispozici zařízení na výplach očí.

**Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru**

**5.1. Hasiva**

**Hasicí media:** Pro okolní požár je nutno použít vhodné hasební prostředky. K ochlazení obalů/kontejnerů použijte vodní stříkačku. Oxid uhličitý. Alkohol-rezistentní pěna. Suchý chemický prášek.

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

**Nebezpečí vystavení vlivu:** Při hoření emituje toxické výpary/dýmy.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

**Pokyny pro hasiče:** Použijte samostatný (přenosný) dýchací přístroj. Noste ochranný oděv, abyste zabránili styku s kůží a očima.

**Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku**

[pokračování...]

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## XF PREMIUM ENGINE OIL C5 5W20 ECO

Strana: 3

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

**Opatření osobní ochrany:** Podrobnosti týkající se ochrany osob viz v kapitole 8 bezpečnostního listu (SDS).  
Kontejnery, z nichž uniká látka, otočte nahoru stranou, z níž dochází k úniku, abyste zabránili dalšímu úniku.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

**Opatření ochrany prostředí:** Nelikvidujte cestou odpadu či vodních toků. Znečištění omezte použitím ochranné hráze.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

**Metody čistení:** Absorbujte do suché zeminy nebo písku. Přemístěte do uzavíratelného označeného kontejneru určeného pro odklizení materiálu a vhodnou metodou zlikvidujte.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

**Odkaz na jiné oddíly:** Viz v kapitole 8 bezpečnostního listu.

## Oddíl 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

**Manipulační požadavky:** Zamezte přímému styku s látkou.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

**Podmínky skladování:** Uchovávejte na chladném a dobře větraném místě. Kontejner uchovávejte těsně uzavřený.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

**Specifická konečná použití:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

## Oddíl 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

**Limity pro pracovní expozici:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

### DNEL/PNEC

**Nebezpečné složky:**

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Typu	Expozice	Hodnota	Obyvatelstvo	Účinek
DNEL	Inhalační	5.4 mg/m <sup>3</sup>	Pracovníky	Místních
DNEL	Inhalační	1.2 mg/m <sup>3</sup>	Spotřebitele	Místních

### 8.2. Omezování expozice

**Technická opatření:** Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor.

**Respirační ochrana:** Respirační ochrana není nutná.

**Ochrana rukou:** Nitrilové rukavice.

**Ochrana očí:** Uzavřené ochranné brýle. Zajistěte, aby byla po ruce možnost výplachu očí.

**Ochrana kůže** Ochranný oděv.

[pokračování...]

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
XF PREMIUM ENGINE OIL C5 5W20 ECO

Strana: 4

**Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

**Skupenství:** Kapalina

**Rychlost vyparování:** Zanedbatelný

**Oxidace:** Neoxidující (podle kritérií EC)

**Rozpustnost ve vode:** Nerozpustný

**Bod / rozmezí varu °C:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**Bod tání / rozmezí tání °C:** Nejsou k dispozici žádné údaje

**Meze horlavosti %: spodní:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**horní:** Nejsou k dispozici žádné údaje

**Bod vznícení °C:** > 200

**Parc. koef. n-oktylalkohol/voda:** Nejsou k dispozici žádné údaje

**Samovznícení °C:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**Tlak páry:** Nejsou k dispozici žádné údaje

**Relativní hustota:** 0.847

**pH:** Nejsou k dispozici žádné údaje

**VOC g/l:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**9.2. Další informace**

**Další informace:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**Oddíl 10: Stálost a reaktivita**

**10.1. Reaktivita**

**Reaktivita:** Stabilní za doporučených podmínek pro přepravu nebo skladování.

**10.2. Chemická stabilita**

**Chemická stabilita:** Za normálních podmínek stabilní.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

**Nebezpečné reakce:** Za normálních podmínek pro přepravu nebo skladování nenastanou nebezpečné reakce. Při působení níže uvedených podmínek nebo materiálů může nastat rozklad.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

**Nutno vyloučit tyto podmínky:** Teplo.

**10.5. Neslučitelné materiály**

**Nutno vyloučit tyto materiály:** Silná oxidační činidla. Silné kyseliny.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

**Nebezpečné produkty rozkladu:** Při hoření se uvolňují toxické výpary/dýmy.

**Oddíl 11: Toxikologické informace**

**11.1. Informace o toxikologických účincích**

**Akutní toxicita:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**Příznaky / cesty expozice**

**Kontakt s kůží:** V místě styku může být mírné podráždění.

**Kontakt s očima:** Může dojít k podráždění a zarudnutí.

[pokračování...]

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
XF PREMIUM ENGINE OIL C5 5W20 ECO

Strana: 5

**Požítí:** Může dojít k podráždění krku.

**Vdechnutí:** Žádné příznaky.

## Oddíl 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

**Ekotoxicita:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

**Stálost a rozložitelnost:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

**Potenciál bioakumulace:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 12.4. Mobilita v půdě

**Mobilita:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

**PBT:** Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

**Jiné nežádoucí účinky:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

## Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Postupy likvidace:** Přemístěte do vhodného kontejneru a zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou pro zneškodňování odpadů.

**Likvidace obalu:** Zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou pro zneškodňování odpadů.

**NB:** Uživatel je upozorňován na možnou existenci regionálních nebo národních předpisů a zákonů týkajících se likvidace.

## Oddíl 14: Informace pro přepravu

**Třída přepravy:** Tento výrobek není klasifikován pro přepravu.

## Oddíl 15: Informace o předpisech

### 15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí

**Specifická nařízení:** Nelze použít.

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

**Pos. chemické bezpečnosti:** Dodavatelem nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti látky nebo směsi.

## Oddíl 16: Další informace

### Další informace

**Další informace:** Bezpečnostní list podle směrnice 2015/830.

**Věty použité v k. 2 / 3:** H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

[pokračování...]

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

XF PREMIUM ENGINE OIL C5 5W20 ECO

Strana: 6

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H373: Může způsobit poškození orgánů <nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy> při prodloužené nebo opakované expozici <uvedte cestu expozice>

**Právní odmítnutí:** Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemusí být úplné a mají se používat jen jako vodítko. Tato firma nesmí být považována za zodpovědnou za škodu vzniklou v důsledku manipulace s výše uvedeným produktem či v důsledku styku s tímto produktem.

