



## EHC™ 20L

ExxonMobil Basestocks, Belgium

### Productbeschrijving

EHC™ basisoliën van ExxonMobil zijn ontwikkeld voor prestatievermogen in een wijde reeks afgewerkte smeerolietoepassingen. EHC™ 20L is een extra lichte, neutrale basisolie geschikt voor vele soorten smeermiddelen met een lage viscositeit, zoals die gebruikt worden in de aandrijving van automobielen, en hydraulische en thermische beheertoepassingen. Het gebruik van EHC™ 20L maakt een vermindering mogelijk van Groep III-onderdelen, terwijl tevens aan prestatiedoelen voldaan wordt. De nauwgezette processen van ExxonMobil zorgen voor een betrouwbare levering van basisoliën met een constante kwaliteit zodat klanten op de levering van hun basisolie kunnen vertrouwen.

### Eigenschappen en voordelen

EHC 20L levert een kwaliteit waardoor onze klanten in staat gesteld worden om smeermiddelen met hoge prestaties te produceren. De belangrijkste eigenschappen zijn:

- Uitstekende eigenschappen bij lage temperaturen en stolpunt
- Laag aromaatgehalte voor exceptionele oxidatie- en thermische stabiliteit
- Productspecificaties waardoor formuleerders aan industrie-/OEM-vereisten kunnen voldoen of deze overtreffen
- Lichte kleur

### Specificaties

| Eigenschap                                             | Limiet  | Standaard methode(a) |                     |
|--------------------------------------------------------|---------|----------------------|---------------------|
| Saybolt-kleur                                          | Min     | ASTM D156            | 10                  |
| Viscositeitsindex                                      | Min     | ASTM D2270           | 85                  |
| Kinematische viscositeit bij 100 C, mm <sup>2</sup> /s | Min-Max | ASTM D445            | 2,1-2,6             |
| Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C                       | Min     | ASTM D92             | 150                 |
| Stolpunt, °C                                           | Max     | ASTM D97             | -30                 |
| Uiterlijk                                              | Min-Max | Visueel              | Helder en duidelijk |
| Kinematische viscositeit bij 40 C, mm <sup>2</sup> /s  | Min     | ASTM D445            | 7                   |

NB 1: Producten zijn tijdens de uitgave gecertificeerd om te voldoen aan de gespecificeerde waarden. De daadwerkelijke waarden kunnen binnen de vastgestelde reproduceerbaarheid van de gespecificeerde testmethode afwijken.

NB 2: De waargenomen of berekende waarden zullen om vast te stellen of aan de specificatie voldaan wordt, afgerond worden op het laatste cijfer gebruikt om de grenswaarde in overeenstemming met de ASTM E 29 methode uit te drukken.

(a) alternatieve testmethodes kunnen in plaats van standaard testmethodes gebruikt worden voor de certificatie van een product.

### Gezondheid en Veiligheid

Gezondheids- en veiligheidsaanbevelingen voor dit product kunnen gevonden worden in de veiligheidsbladen (MSDS) op <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle hierin gebruikte handelsmerken zijn - tenzij anders aangegeven - handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Exxon Mobil Corporation of één van haar dochterondernemingen.

12-2022

ExxonMobil Petroleum & Chemical BV

Polderdijkweg, 2030 Antwerp, Belgium

Tel. +32-2-239.3111

All products may not be available in all countries. Every care has been taken in the preparation of this information. Typical values may vary within modest ranges and specifications may be subject to change. To the extent permitted by applicable law, all warranties and/or representations, express or implied, as to the accuracy of the information are disclaimed, and no liability is accepted for the accuracy or completeness of the same.

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names which include Esso, Mobil, Exxon, or ExxonMobil. For convenience and simplicity, the term ExxonMobil may be used to represent all of these entities, and the products and services provided by those entities. Nothing in this brochure is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with local ExxonMobil-affiliated entities.

The ExxonMobil logo, featuring the word "Exxon" in a bold, sans-serif font and "Mobil" in a slightly lighter, sans-serif font, both in white against a dark background.

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved