

# RAVENOL Wärmeträgeröl 32

Մածուցիկություն: 32W

Mineral



**20 l**

Հոդված:  
**1330210-020**



**60 l**

Հոդված:  
**1330210-060**



**208 l**

Հոդված:  
**1330210-208**



**1 000 l**

Հոդված:  
**1330210-700**

**RAVENOL Waermetraegeroel 32** is a heat transfer oil made with a mineral-oil basis, which is suitable for the industrial operation of closed heat transfer systems. Its high specific thermal conductivity combined with a high thermal stability, as well as a high resistance to oxidation, are just some of the many quality features that make this product an excellent heat transfer oil.

## Application Note

**RAVENOL Waermetraegeroel 32** is especially suitable for use in closed heating systems. The maximum flow temperature should not exceed 320 °C. The maximum oil film temperature is 350°C. The oil should be prevented from coming into direct contact with the ambient air, as this would speed up the ageing process. We recommend cleaning the entire heat transfer system before each new filling. A system that is not cleaned appropriately for maintenance will not achieve optimal efficiency.

## Characteristics

- A stable viscosity behavior

- A high specific thermal conductivity
- High oxidation stability
- Good corrosion protection
- Excellent aging resistance

## Բնութագրերը

| Մնուն                                    | Իմաստը                  | Մուդիտ          |
|--|-------------------------|-----------------|
| Համապատասխանում է արտադրողի բնութագրերին | DIN 51502, DIN 51522    |                 |
| Հատուկ հզորություն 20°C-ի դեպքում        | 848 գ/սմ <sup>3</sup>   | EN ISO 12185    |
| Գույն                                    | Yellow                  | տեսողական       |
| Մածուցիկություն 100 °C-ում               | 12.1 mm <sup>2</sup> /s | DIN 51562-1     |
| Մածուցիկություն 40 °C-ում                | 32 mm <sup>2</sup> /s   | DIN 51562-1     |
| Մածուցիկության ինդեքս VI                 | 121                     | DIN ISO 2909    |
| Բյուրեղացման ջերմաստիճան                 | -30 °C                  | DIN ISO 3016    |
| Կառուցման ջերմաստիճան                    | 248 °C                  | DIN EN ISO 2592 |

## Դադարեցված փաթեթավորում

| Փաթեթավորում | Հոդված             | Շտրիխ կոդ |
|--------------|--------------------|-----------|
| 20 լ         | 1330210-020-01-999 |           |
| 208 լ        | 1330210-208-01-999 |           |