



# Oléus Puralin BT

## Conserveren van metaal.

### Product beschrijving.

Oléus Puralin BT is een olieachtige vloeistof bestaande uit oliën, anti roest additieven en lanoline (wolvet). Het product is vrij van oplosmiddelen. Oléus Puralin BT dringt in oude roestlagen en dooft daardoor verdere roestvorming. In een vochtige omgeving zal het product drijvend op het water (zout en zoet) een niet drogend geëmulgeerde zachte beschermende laag vormen.

### Toepassingen.

Oléus Puralin BT is een in de roest dringende vloeistof. Het drijft op water en is ook geschikt te worden toegepast als float-coating. Het stopt roestvorming op verroest en kaal staal, in ballasttanks en in dubbele zijden/bodems van schepen, boorplatforms, droogdokken, binnenkanten van sluisdeuren en roeren en vele andere toepassingen in de scheepvaart en industriële omgeving. Specifieke voorbehandeling is niet nodig, indien mogelijk wel raadzaam.

### Voordelen:

- Bevat oliën en wolvet
- Bevat anti roest inhibitors
- Bevat hechtende additieven..
- Bevat geen oplosmiddelen, dus niet giftig tijdens het aanbrengen
- Vereist minimale oppervlakte voorbereiding
- Dringt in bestaande roest
- Hecht aan stalen oppervlakten en geeft volledige bescherming
- Droogt langzaam, daardoor optimale roest penetratie..
- Kan worden aangebracht met airless spuiten, spons, boender kwast, roller en flotatie
- Eenvoudig te verwijderen indien nodig.
- Verpakt in twintig liter afsluitbare bussen met schenktuit
- Gemakkelijk aan te brengen
- Impregnerend, waardoor de roestvorming stopt
- Verdampt niet
- Oppervlakte voorbehandeling als grondig schuren, bikken, stralen of borstelen niet nodig
- Bij constante waterbelasting emulsievorming, geen verzeping

Gebruiksaanwijzing zie pagina 2.

### Technische gegevens (Typicals)

Kleur: licht bruin  
Solid inhoud: 100% (niet vluchtige inhoud)  
Soortelijk gewicht: 0,92 kg/ltr  
Vlampunt: > 180°C  
Viscositeit: BT Din Cub 4 ( ISO 2431) bij 40°C: 95 seconden  
Geur: specifiek  
Verbruik spray, kwast of roller: 1 liter op 6 - 10 m<sup>2</sup>, één liter op één m<sup>3</sup> tankinhoud  
Verbruik flotatietoepassing: 1 liter op 3 m<sup>2</sup>, twee liter op één m<sup>3</sup> tankinhoud

Aanbrengen met spuit, spons, boender, kwast of roller. Flotatie methode is vooral aanbevolen voor moeilijk bereikbare plekken bijv. ballast tanks en wanneer de kosten van de voorbereiding, reiniging en aanbrengen van het oppervlak zwaar worden gewogen. Bij minimalisering van de beschermlaag dient het product wederom aangebracht te worden. Product emulgeert met water waardoor een witte vette beschermende laag ontstaat.. Product koel en donker bewaren, < 20°C. Verpakking niet in de felle zon plaatsen. Product mag absoluut niet in de leefomgeving of in oppervlakte water worden gemorst.

### Ondergrond voorbereiding

- Verwijder loszittende roestdelen.
- Reinig de tank zo goed mogelijk, verwijder slib en andere sedimenten
- Spoel zoutresten uit de tank
- Voorkom plassen water op de bodem
- Tank moet vrij zijn van water ophopingen in hoeken en gaten
- De meest ideale situatie is: dat het stalen oppervlak vrij is van losse roest, vuil en zo droog mogelijk is

### Instructies voor het gebruik spray en of kwast en roller

- Goed schudden en of roeren voor gebruik
- Airless spray nozzle 0,4 - 0,7 mm, om te spuiten: product onder voortdurend opwarmen tot 45°C
- Gebruik geen oplosmiddelen of verdunners
- Reinig spuitapparaat en kwasten met niet drogende olie.

### Instructies voor gebruik flotatie methode

- Smeer de tankbodem en alle verticale delen tot een hoogte van 5 cm in met Oléus Puralin BT. Gebruik hiervoor een kwast, bezem of roller.
- Laat het aangebrachte product minimaal 12 uren inwerken.
- Vul de tank met een hoeveelheid Oléus Puralin BT, 2 liters op één m<sup>3</sup> tankinhoud
- Het verhogen van het niveau van het water mag niet meer dan 1 cm per 5 minuten zijn
- Voorkom turbulentie in het water
- Zorg ervoor dat het schip op een zodanige wijze is getrimd dat de ontluchting zich op het hoogste gedeelte van de tank bevindt, waardoor luchtzakken worden voorkomen
- Vul de tank dusdanig dat er geen product wordt gemorst in het oppervlaktewater.
- Zuig de tank zo langzaam mogelijk leeg, dusdanig dat er geen product wordt gemorst in het oppervlaktewater.
- Zorg ervoor dat het ontballasten stopt voordat het product de aanzuigleiding bereikt.
- Herhaal de cyclus minimaal twee keer
- Controleer of de tank volledig is behandeld.
- Onbehandelde oppervlakten nabehandelen met een kwast of roller.

### Veiligheidsvoorschriften, kort samengevat.

Oléus Puralin BT bevat geen oplosmiddelen. Bij het verwerken/spuiten gebruik handschoenen, beschermende kleding en adembescherming. Voor gedetailleerde gegevens over de veiligheid raadpleeg het veiligheidsinformatieblad op [www.oleus.nl](http://www.oleus.nl)