

WHITE OIL

Industrial Products Group

น้ำมันขาว



White Oil
น้ำมันขาว

WHITE OIL : is made from petroleum lube fraction by means of dewaxing, chemical refining and hydrotreating. They're applicable for bundling, smoothly and finely spinning and deforming processes of chemical fiber and synthetic fiber for textile, and mechanical lubrication in food industry. White oil can use as raw materials for cosmetic and white grease.

น้ำมันขาว : หรือน้ำมันพาราฟิน เป็นน้ำมันที่ได้รับการกลั่นกรองมาเป็นพิเศษจนบริสุทธิ์ ใส ไม่มีสี ไม่มีกลิ่นและไม่มีรส เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตยาและเครื่องสำอาง ใช้หล่อลื่นเครื่องจักรที่ต้องการความบริสุทธิ์สูง เช่น อุตสาหกรรมอาหาร, ใช้หล่อลื่นเส้นใยในอุตสาหกรรมสิ่งทอ

APPLICATION

- Recommended for lubrication of the process in the beaming, smoothing, finish weaving and knitting of chemical fiber, textile, process-composed fiber
- A colorless, fluorescent, transparent and clear liquid enjoying a fine oxidation stability and lubrication
- Suitable for cosmetic applications and machine lubrication in food and textile industry

การใช้งานของ น้ำมันขาว

- สำหรับงานหล่อลื่นในกระบวนการ beaming, smoothing, finish weaving and knitting ของเคมีเส้นใย, อุตสาหกรรมสิ่งทอ, เส้นใย
- ใช้ในอุตสาหกรรมผลิตอาหาร ยา เครื่องสำอาง พลาสติก และอุตสาหกรรมสิ่งทอ

TYPICAL INSPECTION / คุณสมบัติทั่วไปของน้ำมันขาว

| PROPERTIES | WHITE OIL |
|-----------------------------------|-----------|
| Saybolt color | 30 Min |
| Viscosity @ 40 °C, cSt. | Report |
| Flash Point (COC), °C | 150 Min |
| Pour Point °C | -8 Max |
| Corrosion test (at 100 °C, 3 hrs) | 1 Max |
| Mechanical impurity % | Nil |
| Water soluble Acid and Alkali | Nil |
| Sulfur acid washing test | Pass |
| Nitro naphthalene test | Pass |