

# MOLYDUVAL

## Herkules UTTO 3000



### Biologisch abbaubares Multifunktionsöl

Biologisch abbaubares universelles Hydraulik- und Getriebeöl für Landwirtschafts- und Straßenbaumaschinen. Es ist für kritische Umweltsituationen entwickelt worden, bei denen biologische Abbaubarkeit gefordert ist. Die Betriebstemperatur soll 80°C nicht überschreiten.

#### Eigenschaften

- natürlicher hoher und stabiler Viskositätsindex
- sehr niedriger Stockpunkt
- sehr gute Oxidationsstabilität
- gute EP- und Anti- Verschleißseigenschaften
- sehr guter Korrosionsschutz
- biologisch abbaubar CEC- L- 33- T83 > 90 %

#### Einsatzgebiete

- für Nassbremsen- Systeme geeignet
- Massey Ferguson
- John Deere
- Ford New Holland
- API GL -4

| TECHNISCHE DATEN    | Spezifikation | Einheit            |       |
|---------------------|---------------|--------------------|-------|
| Fließpunkt          |               | °C                 | -41   |
| Flammpunkt COC      |               | °C                 | 230   |
| Dichte bei 15°C     |               | kg/l               | 0,904 |
| Viskositätsindex    |               |                    | 211   |
| Viskosität bei 40°C |               | mm <sup>2</sup> /s | 46,50 |
| Viskosität 100°C    |               | mm <sup>2</sup> /s | 10,00 |
| Basenzahl           |               | mgKOH/g            | 4,7   |
| Sulfataschegehalt   |               | %                  | 0,55  |