



Niet-vlekkende hydraulische olie voor het walsen van aluminium



TOEPASSING

Hydraulische olie voor het walsen van aluminium

- Aanbevolen voor de smering van hydraulische systemen
- Geformuleerd met hoogwaardige basisoliën en additieven – **niet-vlekkend**
- Verschillende viscositeitsgraden beschikbaar voor hydraulische circuit op **hoge en lage druk**



VOORDELEN KLANT

- ✓ Niet-vlekkende product dat productieafval doet dalen.
- ✓ Hogere levensduur dankzij excellente anti-slijtage eigenschappen.
- ✓ Kostenbesparend in onderhoud door zijn weerstand tegen oxidatie.

NIET-VLEKKENDE EIGENSCHAPPEN

Klassieke hydraulische olie



AZOLLA AL



Test uitgevoerd bij 300°C met 10% mengverhouding aan de walsolie

ZUIVERHEID VAN HET PRODUCT



Vergeleken met een klassieke hydraulische olie is het gamma **AZOLLA AL** :

- Transparent
- Reukloos
- Zonder aromatische componenten

TECHNISCHE KENMERKEN- AZOLLA AL

EIGENSCHAP	METHODE	EENHEID	TYPISCHE WAARDEN*			
			15	22	32	46
Viscositeit bij 40°C	ISO 3104	mm²/s	15	22	32	46
Viscositeit bij 100°C	ISO 3104	mm²/s	4,2	5,5	7,6	9,9
Viscositeitsindex	ISO 2909	-	207	220	218	212
Densiteit bij 15 °C	ISO 12185	kg/m³	831	834	838	842
Vlampunt	ISO 22592	°C	>140	>140	>140	>140
Vloeipunt	ISO 3016	°C	-18	-18	-18	-18
Kopercorrosietest, 3h, 100°C	ISO 2160	-	1a	1a	1a	1a
Antiroestvermogen	ISO 7120	-	Passe	Passe	Passe	Passe

*De bovenstaande kenmerken zijn gemiddelden die ter informatie worden verstrekt.

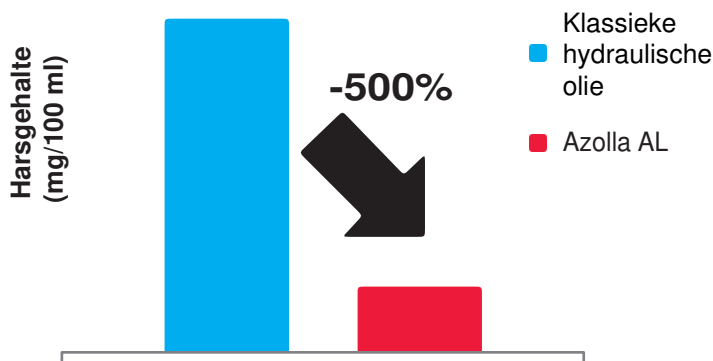
SPECIFICATIES EN HOMOLOGATIES

✓ NSF H1 GOEDGEKEURD



✓ FDA 21 CFR 178.3570

Harsgehalte – ISO 6246



Het **AZOLLA AL** gamma bevat gemiddeld **5 keer minder hars** dan conventionele hydraulische olie waardoor het risico op afzettingen word verkleind.

THERMISCHE EIGENSCHAPPEN

Verdampst snel, laat geen vlekken of resten achter op het aluminium

COMPATIBILITEIT

Compatibel met **conventionele minerale oliën**

STOCKAGE

Het product moet worden bewaard uit de buurt van vorst, zonlicht en vochtigheid

Bewaren tussen 5°C en 40°C

Ces lubrifiants utilisés selon nos recommandations et pour les applications pour lesquelles ils sont prévus ne présentent pas de risque particulier. Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans l'U.E. est disponible sur <http://sdstotalms.total.com> ou auprès de votre conseiller commercial.

TOTAL BELGIUM

Rue du Commerce 93
1040 Bruxelles

☎ 02 288 98 13

✉ techniclubricants.belgium@totalenergies.com