



LIEBHERR A944CHD 058904-194 - Splitter Box

Sample No: LH0274246

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON 75W90 SYNTHETIC



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

| | | | | |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Numéro d'échant. | LH0274246 | LH0269961 | LH0256288 | LH0242873 |
| Date d'échant. | 23 Oct 2023 | 29 Jul 2023 | 20 May 2023 | 29 Jan 2023 |
| Heures de la Machine | 25500 | 24455 | 25040 | 24201 |
| Heures de l'huile | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Huile changée | Changed | Changed | Changed | Changed |
| Statut de l'échant. | NORMAL | NORMAL | NORMAL | NORMAL |

ARCELORMITTAL LONG PRODUITS CANADA
3185 ROUTE MARIE-VICTORIN
CONTRECOEUR, QC
CA J0L 1C0
Contact: Danny Drouin
danny.drouin@arcelormittal.com
T:
F:



ÉTAT D'HUILE

| | | | | | |
|-----------|-----|------|------|------|------|
| Visc 40°C | cSt | 98.0 | 99.6 | 96.2 | 92.7 |
|-----------|-----|------|------|------|------|



CONTAMINATION

| | | | | | |
|-----------|-----|---|---|----|----|
| Silicium | ppm | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Sodium | ppm | 8 | 8 | 15 | 31 |
| Potassium | ppm | 2 | 3 | 4 | 6 |



MÉTAUX D'USURE

| | | | | | |
|-----------|-----|-----|----|-----|-----|
| Fer | ppm | 102 | 82 | 107 | 149 |
| Cuivre | ppm | <1 | <1 | 1 | 1 |
| Plomb | ppm | 0 | <1 | <1 | 0 |
| Étain | ppm | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Aluminium | ppm | <1 | <1 | <1 | <1 |
| Chrome | ppm | <1 | <1 | 1 | 2 |
| Molybdène | ppm | 0 | <1 | <1 | <1 |
| Nickel | ppm | 0 | 0 | 0 | <1 |
| Titane | ppm | 0 | <1 | <1 | <1 |
| Argent | ppm | <1 | 0 | 0 | 0 |
| Manganèse | ppm | <1 | 1 | 2 | 2 |
| Vanadium | ppm | 0 | 0 | 0 | 0 |



ADDITIFS

| | | | | | |
|-----------|-----|------|------|------|------|
| Calcium | ppm | 57 | 34 | 18 | 34 |
| Magnésium | ppm | 4 | 4 | 5 | 12 |
| Zinc | ppm | 43 | 31 | 25 | 40 |
| Phosphore | ppm | 1327 | 1548 | 1428 | 1322 |
| Baryum | ppm | 5 | 5 | 7 | 16 |
| Bore | ppm | 263 | 287 | 279 | 280 |

Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: MITCON
Unique No: 5669303
Signed: Wes Davis
Report Date: 26 Oct 2023



GRAPHS

