



Blending & Packaging

Analyse du fluide d'échappement diesel

Des solutions clé en main pour tous vos besoins en matière d'analyse de FED

Irving Oil teste la qualité depuis bientôt un siècle. Cette expérience, accompagnée de notre engagement en matière d'innovation, d'environnement et de solutions de laboratoire complètes, fait d'Irving Blending & Packaging un chef de file des paramètres d'analyse du FED.

Les systèmes RCS sont présents dans les moteurs du monde entier. Les impuretés dans le FED peuvent causer des pannes. Des normes de qualité ont été établies afin de s'assurer que les systèmes RCS contiennent du FED certifié ISO 22241-1. Irving fournit un vaste ensemble d'analyses de FED afin que votre produit manufacturé réponde aux normes de l'industrie.

Nos spécialistes en analyses de FED et notre laboratoire de calibre mondial vous garantissent la qualité et la pureté de votre FED.

Qu'est-ce qui distingue Irving Oil?

- Laboratoire bien équipé et spécialistes de l'industrie
- Protocole d'analyse conforme aux normes ISO 22241-1
- Rapidité d'exécution et résultats précis
- Capacité d'analyser tous les types de FED, y compris hors route, maritime et ferroviaire



Vous désirez parler à un(e) spécialiste du FED?
Faites-nous signe.

1.800.574.5823 • labservices@irvingoil.com



Blending & Packaging

Nos analyses

Irving DEF-AUS 32
– ISO 22241-1

| Test | Méthode | Unités |
|----------------------------------|----------------------|-------------|
| Urée par teneur totale d'azote | ISO 22241-2 Annexe B | % par poids |
| Urée par indice de réfraction | ISO 22241-2 Annexe C | % par poids |
| Densité à 20°C | ASTM D4052-15 | kg/L |
| Indice de réfraction à 20°C | ISO 22241-2 Annexe C | - |
| Alcalinité comme NH ₃ | ISO 22241-2 Annexe D | % par poids |
| Biuret | ISO 22241-2 Annexe E | % par poids |
| Aldéhydes | ISO 22241-2 Annexe F | mg/kg |
| Matières insolubles | ISO 22241-2 Annexe G | mg/kg |
| Phosphate (PO ₄) | ISO 22241-2 Annexe H | mg/kg |
| Calcium | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| Fer | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| Cuivre | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| Zinc | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| Chrome | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| Nickel | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| Aluminium | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| Magnésium | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| Sodium | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| Potassium | ISO 22241-2 Annexe I | mg/kg |
| IRTF | ISO 22241-2 Annexe J | - |

Irving Blending & Packaging

555 Courtenay Causeway

C. P. 1160, Saint-Jean (N.-B.) E2L 4E6

1.800.574.5823 • labservices@irvingoil.com