



## BIODIÉSEL - Carburant renouvelable

### Description

Le biodiésel d'Innoltek est un carburant renouvelable fabriqué à partir de sous-produits d'origine animale et végétale.

### Domaines d'application

Le biodiésel peut être utilisé en substitution complète du diésel mais est plus souvent utilisé en mélange avec le diésel comme carburant dans un moteur diésel à combustion interne. Les mélanges les plus fréquents sont le B5 et le B20 (5% et 20% biodiésel, le reste étant du diésel conventionnel). Il peut aussi être utilisé comme combustible en remplacement des mazout.

### Avantages du produit

- ✓ Réduit d'au moins 90% les gaz à effet de serre par rapport au diésel conventionnel
- ✓ Produit biodégradable
- ✓ Aucune modification nécessaire au moteur
- ✓ Offre la pleine flexibilité avec le diésel
- ✓ Réduit l'usure du moteur par son pouvoir lubrifiant
- ✓ Combustion du moteur améliorée dû à l'indice de cétane élevé
- ✓ Sécuritaire à utiliser et à entreposer car son point d'éclair est supérieur à 130°C
- ✓ Nettoyant
- ✓ Biodégradable
- ✓ Réduit les émissions atmosphériques et la fumée

# FICHE TECHNIQUE BIODIÉSEL

## Spécifications ASTM 6751

Couleur :	Jaune clair	Soufre :	< 5 mg/kg
Densité :	0,87 g/mL	Viscosité à 40 °C :	4-5 cSt
Point éclair :	≥ 130 °C	Indice de cétane	58
Point de trouble	0-5 °C	Stabilité Oxydative	8 heures
Contenu énergie	36 MJ/L	Filtration à froid ASTM D7501	<120 secondes

## Conditions d'utilisation

- **Ce produit s'utilise dans son état pur à des températures au-dessus de 5 °C**
- **Il est possible de l'utiliser à des températures en-dessous de 5 °C lorsqu'utilisé en mélange avec le diesel. Communiquez avec Innoltek.**
- **Pour le point de trouble de ce produit lorsque mélangé avec du diesel, parler à votre distributeur.**
- **Pour les mélanges au-dessus de 5% ou si vous utilisez le biodiesel pur, vous référer à la garantie de l'équipementier ou consulter le manuel du propriétaire pour votre véhicule.**

## Entreposage

- Ce produit peut être stocké durant 6 mois
- Si le produit a gelé, bien s'assurer qu'il est complètement dégelé avant de l'utiliser



745 boul. Pierre-Tremblay,  
St-Jean-sur-Richelieu, Qc, Canada, J2X 5G5  
Tel : 450-346-2463  
Fax : 888-623-2554  
[www.innoltek.com](http://www.innoltek.com)

### Révision 181114 Biodiesel

Mentions légales Produit réservé à un usage strictement professionnel

«Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits de INNOLTEK, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que l'entreprise INNOLTEK a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.»