



FICHE DE CARACTERISTIQUES



Caractéristiques	Normes	Spécifications
MASSE VOLUMIQUE	NF EN ISO 3675 NF EN ISO 12185	Entre 825 et 865 kg/m ³
VISCOSITE Indication sur la qualité de vaporisation du carburant. En cas de viscosité trop élevée il existe un risque de perte de puissance et de surconsommation. Si la viscosité est trop faible, il y a un risque d'usure prématurée de la pompe à injection.	NF EN ISO 3104	Entre 2 et 4.65mm ² /s à 40°C
TENEUR EN SOUFRE Indication sur le taux de rejet de dioxyde de soufre (SO ²) dans l'atmosphère.	NF EN ISO 20846	Maximum 10mg/kg
POINT ECLAIR Température à laquelle l'inflammation des vapeurs est constatée.	NF EN ISO 2719 NF T60 – 103	Supérieur à 55°C Inférieur à 120°C
TENEUR EN EAU Une teneur faible garantie une meilleure qualité produit (moins de risque de corrosion et de contamination bactérienne).	NF EN ISO 12937	Inférieure ou égale à 200mg/kg
CONTAMINATION TOTALE Indication sur la présence de particules (sable, rouille, métaux...) pouvant entraîner l'usure prématurée des pièces mécaniques.	NF EN 12662	Inférieure ou égale à 24mg/kg
TEMPERATURE LIMITE DE FILTRABILITE Température minimum à laquelle le produit peut encore être filtré. - du 1er Novembre au 31 Mars - du 1er Avril au 31 Octobre	NF EN 116	Inférieure ou égale à -15°C Inférieure ou égale à 0°C
INDICE DE CETANE mesuré Indication sur la capacité d'inflammation du produit. Un indice fort garantit un fonctionnement optimal.	NF EN ISO 5165	Minimum 51
TENEUR EN ESTERS MÉTHYLIQUES D'ACIDES GRAS (EMAG)* Une teneur élevée en EMAG permet une réduction d'émissions de gaz à effet de serre et contribue à un moindre épuisement des ressources naturelles. Elle améliore également la lubrification des organes du moteur.	NF EN 14078	Entre 24 et 30% (v/v)

* Les EMAG ne contiennent pas d'additifs améliorant la TLF, se référer à la norme en vigueur NF EN 14214

Les informations ici fournies sont établies sur la base des meilleures données en notre possession. Ces informations sont communiquées à titre indicatif et dans le seul but de vous aider à mener à bien les essais qu'il vous appartient de conduire pour déterminer l'adaptation de notre produit à l'usage spécifique auquel vous le destinez. Ces informations sont susceptibles d'être modifiées au fur et à mesure de l'acquisition de nouvelles connaissances ou expériences. Dyneff ne peut pas être tenu responsable concernant l'utilisation des présentes informations. Dyneff SAS - Stratégie Concept Bât 5 - 1300 avenue Albert Einstein - CS 7603 - 34060 Montpellier Cedex - SAS au capital de 20 000 000 € - RCS Montpellier 305 800 997 - APE 4671 Z