

PETRONAS WHITE OIL P Series

Huile blanche paraffinique de qualité pharmaceutique et alimentaire

PETRONAS WHITE OIL P Series est constituée d'huiles blanches paraffiniques de haute qualité, spécialement développées pour une variété d'utilisations, en particulier dans le domaine pharmaceutique et alimentaire.

Formulé à partir d'huiles minérales hautement sélectionnées, le produit est incolore et inodore, caractérisé par une pureté et une qualité élevées grâce à l'élimination des hydrocarbures aromatiques et des noyaux d'hydrocarbures polycycliques et mononucléaires.

Le produit est conforme aux exigences de la Pharmacopée officielle européenne.

Applications

PETRONAS WHITE OIL P Series est recommandée pour les applications :

- Médicale, pharmaceutique et vétérinaire (pilules, capsules gélatineuses, etc.)
- Préparations cosmétiques (hydratants, baumes, lotions, etc.)
- Lubrifiants pour l'industrie alimentaire
- Production d'adhésifs et de conservateurs
- Traitement des matières plastiques

Caractéristiques et avantages

Caractéristiques	Avantages
Grande stabilité	Le produit conserve une grande stabilité dans une large gamme de températures auxquelles il est exposé.
Excellente pureté	Le produit est incolore et inodore
Applications multiples	Le produit peut être utilisé dans de multiples applications de l'industrie pharmaceutique et alimentaire
Forte inertie chimique	Le produit garantit une grande inertie chimique grâce à sa structure paraffinique

PETRONAS WHITE OIL P Series

Huile blanche paraffinique de qualité pharmaceutique et alimentaire

Propriétés typiques

Caractéristiques	Méthode	15	68
Apparence	Visuelle	Claire	Claire
Couleur Saybolt	ASTM D 156	+30	+30
Gravité spécifique à 15 °C	ASTM D 4052	0,865	0,855
Point d'éclair, °C, COC	ASTM D 92	> 180	> 220
Point d'écoulement, °C	ASTM D 97	-12	-12
Viscosité cinématique à 40 °C, cSt	ASTM D445	15	68
Paraffines solides	Pharm. européenne	OK	OK
Substances carb.	Pharm. européenne	OK	OK
HAP	Pharm. européenne	OK	OK
Acidité/alcalinité	Pharm. européenne	OK	OK

Toutes les données techniques sont fournies à titre de référence uniquement / SS est disponible sur demande, y compris les limites de contrôle de la qualité

Performances

FDA 21 CFR, 172.878

FDA 21 CFR, 178.3620(a) pour le contact direct et indirect avec les aliments. Certification H1

Certification 3H

Certification H3

Conditions de stockage :

Produit stable durant 24 mois à condition d'être conservé à une température comprise entre 5 °C et 40 °C dans des récipients hermétiques.

PETRONAS WHITE OIL P Series

Huile blanche paraffinique de qualité pharmaceutique et alimentaire

Hygiène, sécurité et environnement

Ce produit est peu susceptible de présenter des risques pour la santé et la sécurité lorsqu'il est utilisé selon l'application recommandée. Éviter le contact avec la peau. Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau après contact avec la peau. Ne pas rejeter dans les égouts, les sols ou l'eau.

Pour plus d'informations concernant le stockage, la manipulation et l'élimination des produits en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit (FDS) ou nous contacter sur le site : www.pli-petronas.com

Avis important

Le nom PETRONAS, le logo PETRONAS et les autres marques commerciales et/ou marques figurant dans ce document, sont des marques commerciales ou des marques déposées de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. (« PLISB »), ou ses filiales ou sociétés de portefeuille sous licence, sauf indication contraire. Les documents PLI et les informations contenues dans le présent document sont considérés comme exacts à la date d'impression. PLISB ne fait aucune représentation ou garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude ou leur exhaustivité, ou concernant les informations qui s'y trouvent ou toute transaction effectuée. Les informations des documents PLI sont basées sur des tests standards dans des conditions de laboratoire et sont fournies uniquement à titre indicatif. Il est recommandé aux utilisateurs de s'assurer de consulter la version la plus récente de ces documents PLI. Il est de la responsabilité des utilisateurs d'évaluer et d'utiliser les produits en toute sécurité, de s'assurer de leur adéquation pour l'application envisagée et de se conformer à toutes les lois et réglementations en vigueur imposées par les autorités locales respectives.

Les fiches de données de sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées uniquement afin d'obtenir des informations appropriées concernant le stockage, la manipulation et le traitement du produit en toute sécurité. PLISB ou ses filiales et sociétés de portefeuille ne sauraient être tenues responsables de toute perte ou blessure, ou tout dommage direct, indirect, spécial, exemplaire, consécutif ou tout autre dommage que ce soit, dans le cadre d'un contrat, en cas de négligence ou autre acte délictueux, en relation ou résultant d'une utilisation anormale des matériaux et/ou des informations, de tout manquement à se conformer à des recommandations ou suite à des dangers inhérents à la nature des matériaux et/ou des informations. Tous les produits, services et informations fournis sont soumis à nos conditions générales de vente. Veuillez contacter l'un de nos représentants locaux pour plus de renseignements.