721 POUDRE 2115

LUBRIFIANT SEC

POUDRE DE GRAPHITE PURE ET MICRONISE

FABRICATION FRANÇAISE

CLP FREE

AVANTAGES

- Diminue très fortement tous les coefficients de frottement entre métaux et / ou plastiques sur lesquels il est appliqué.
- Livré prêt à l'emploi sous forme d'une poudre de graphite pur.
- Laisse un film adhérent aux surfaces, lisse et homogène.
- N'entraîne aucune corrosion, empêche l'oxydation de surface, le bleuissement des lopins.
- Résiste à l'abrasion et assure la lubrification des pièces filetées en mouvement rectiligne ou tournant.
- Facilite les montages et permet un démontage non destructif.
- Le film est sec immédiatement.
- Lubrifiant qui ne colle pas les poussières présentent dans l'air.
- Ne colle pas, ne tâche pas.
- NON NOCIF, ININFLAMMABLE.
- Le film déposé est électriquement conducteur.

DEFINITION

Graphite micronisé, formulé et sélectionné pour sa pureté, destiné à être utilisé comme prétraitement pour le forgeage, le matriçage et la lubrification de certain mécanisme.

Il assure un film sec dont l'aspect ne varie pas avec les variations de températures comme peuvent l'être les huiles et les graisses traditionnelles.

MODE D'EMPLOI

Les pièces doivent être propres et sèches avant application.

Bien étaler au pinceau ou 'au cuir' le produit d'une manière uniforme en couche mince.

CARACTERISTIQUES

Aspect :	poudre
Couleur :	noir
Nature du lubrifiant sec :	graphite
Densité :	0.7 g/cm^3
Pureté :	> 99.5 %
Granulométrie D90 :	4.5 à 8.0 µm

CARACTERISTIQUES (SUITE)

Soufre, chlore et fluor :	env. 1000 ppm
Température d'utilisation :	-70°C à +900°C
Cendres :	1% maxi
Humidité :	0.5% maxi

DOMAINE D'APPLICATIONS

-Forgeage et matriçage à chaud de tout type de métal.
-Lubrification des moules, matrices, lopins, outillages...
-Protection au stockage des outils.
-Lubrification en milieu poussiéreux.
-Lubrification à très basse et très haute température.
-Lubrification de connecteurs électriques.

EMBALLAGES PMUC

Seau de 1 kg	Réf. 3721S3	x 1
Sac de 15 kg	Réf. 3721H4	x 1

FT721 / Indice 10 – 20/04/2018

ORAPI ® ne peut pas avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. ORAPI ® n'assume aucune responsabilité quant : à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier, aux méthodes d'application sur lesquelles il n'a aucun contrôle. Les informations contenues dans la présente fiche technique ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque application envisagée. L'utilisateur du produit décrit dans la présente fiche technique reste seul responsable de toutes les mesures qui s'imposent pour protéger les personnes et les biens contre tous risques pouvant résulter de la mise en œuvre et/ou de l'utilisation de ce produit. En conséquence, ORAPI ® dénie toutes garanties implicites ou explicites, y compris les garanties liées à l'aptitude à la vente ou d'adéquation à un besoin particulier, résultant de la vente ou de l'utilisation de ses produits. ORAPI ® dénie notamment toutes poursuites pour des dommages incidents ou conséquents quels qu'ils soient, y compris les pertes financières d'exploitation.

225 allée des Cèdres – Parc Industriel de la Plaine de l'Ain
01150 SAINT VULBAS – France
Tél. : +33 (0)4 74 40 20 00 – Fax : +33 (0)4 74 40 20 21
www.orapi-process.com