



AVANTAGES

- Polyvalence des opérations, des outils et des métaux travaillés.
- Supprime le grippage et le broutage.
- Excellent pouvoir de lubrification.
- Additive extrême pression, anti-corrosion, anti-usure.
- Très bonne adhérence sur les surfaces.
- Excellente résistance au cisaillement.
- Evite les reprises et les rejets.
- Ne contient pas de silicone, ni chlore.
- Contient des composés d'origine végétale.
- Produit neuf intrinsèquement biodégradable à terme.



SNCF 72100272 (aérosol)
SNCF 02730219 (5 litres)

DEFINITION

Fluide de coupe entier, pour toutes les opérations d'usinages en manuel ou en automatique formulé à partir d'additifs et de base soigneusement sélectionnés en fonction de leur profil biodégradabilité / performance.

MODE D'EMPLOI

Placer sur les tarauds ou les forets ou sur la pièce à tarauder avant le début de l'opération (Renouveler si nécessaire).

CARACTERISTIQUES

Aspect : liquide visqueux
Odeur : très faible
Couleur : brun limpide
Densité : 0.92
Viscosité dynamique : 40 à 80 mPa.s
Extrême pression : > 400 kg
AW test usure 4 billes 1 h à 40 kg: 0.76 mm

DOMAINES D'APPLICATION

Destiné à la lubrification des outils de coupe lors d'une utilisation en milieu forestier ou près d'un cours d'eau. Idéal pour les travaux sur les engins agricoles et de travaux publics.

Permet la formation de copeaux réguliers et supprime les arrachements et les rayures.

Recommandé en taraudage, fraisage, perçage, découpage, sciage emboutissage d'inox et d'aciers spéciaux.

Idéal pour les utilisateurs et les sociétés qui prennent des mesures pour la protection de l'environnement.

En aérosol, notre produit est spécifiquement formulé pour le perçage des rails (SNCF).

EMBALLAGE

Jerrican 5 l	Réf. 4912 J1	x 4
Aérosol 650 ml	Réf. 4912 A4	x12

FT912 / Indice 11 –14/03/2018

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.