

AVANTAGES

- Bio stable : elle permet d'allonger la vie dans les bacs même lors de longues périodes de repos (très grande stabilité vis à vis des micro-organismes).
- Polyvalence des opérations de faible et moyenne sévérité.
- Très grand pouvoir lubrifiant grâce à son taux important d'additifs sélectionnés pour leurs efficacités.
- Polyvalence des métaux travaillés : ferreux et non-ferreux (aluminium, cuivre, fonte, titane, inox et autres alliages).
- Protégée contre les bactéries et les champignons, allongement de la vie de l'émulsion, excellente protection contre la corrosion.
- Ne mousse pas, même utilisée à forte pression et en présence d'eau de faible dureté.
- Ne tache pas.
- Très économique grâce à sa longévité et son efficacité même en dilution élevée.
- Ne contient pas de chlore, de soufre, de phosphore, ni de nitrites.



DEFINITION

ORACOU 11 est une huile soluble dans l'eau, bio stable, synthétique spécialement formulée pour les opérations de rectification exigeant un très grand pouvoir lubrifiant.

SYMBOLE ISO 6743/7 = MAH

MODE D'EMPLOI

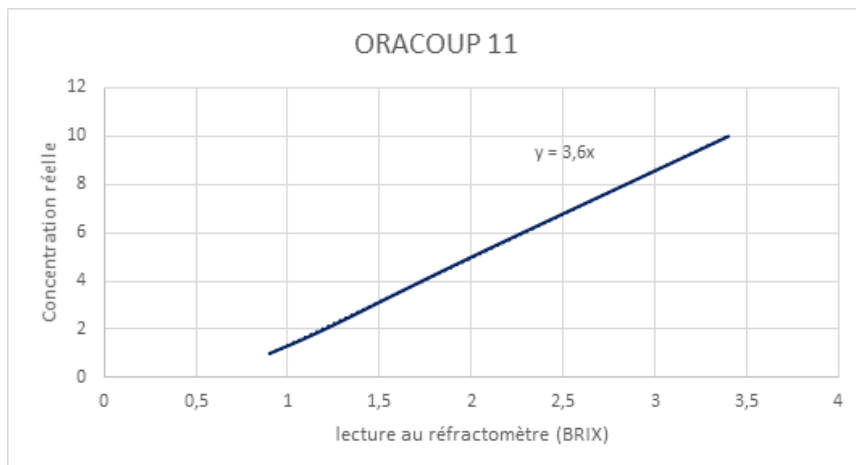
Bien mélanger en versant l'huile dans l'eau.

Taux de dilution recommandé : en fonction de l'utilisation et du résultat, l'opérateur ajustera le pourcentage.

Rectification : 2 à 3% selon les métaux usinés.

Dans certaines opérations, il est des fois utiles de monter jusqu'à 5%.

Le contrôle de l'émulsion s'effectue par réfractométrie. Le coefficient de correction est de 3.6



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.

CARACTERISTIQUES

Aspect :	limpide en solution dans l'eau
Couleur :	vert
Densité à 25°C - ASTM D 4052 :	1.05
Viscosité cinématique à 25°C - ASTM D 445 :	5 cSt
pH pur :	10.40 (+ou- 0.2)
pH 1% :	10.00 (+ou- 0.5)
pH 3% :	10.00 (+ou- 0.5)
pH 5% :	10.00 (+ou- 0.5)
Point éclair - ASTM D 56 :	>100°C
Teneur en chlore, soufre, nitrite :	0

Stocker à l'abri du gel.

DOMAINES D'APPLICATION

Rectification de faible à forte sévérité.

Métaux non-ferreux, ferreux, fonte, cupro alliage, titane, cuivre, alliages légers...

EMBALLAGES

Jerrican 5 l	Réf 2880J1	x 1
Tonnelet 20 l	Réf 2880O1	x 1
Fût 200 l	Réf 2880U2	x 1

FT880 / Indice 11 – 28/10/2019

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.