



AVANTAGES

- Action très rapide.
- Mouille, pénètre, nettoie et lubrifie en une opération.
- Permet les dégrippages très difficiles sans déformer les filetages.
- Hydrofuge et phosphatant.
- Ne contient pas de silicone.
- Propriétés anti-rouille, anti-corrosion (crée un film inhibiteur de corrosion) et anti-usure renforcées.

DEFINITION

Dégrissant super pénétrant, réducteur de rouille, possédant une action RAPIDE et phosphatante issu des nouvelles technologies sur les nanoparticules et notamment les NANOLUBRICANT®.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Dégrissage difficile. Particulièrement adapté pour le déblocage des ensembles grippés : boulons, écrous, vis, goujons, arbres, filets, tiges de vannes, poulies et tout montage nécessitant l'utilisation d'un dégrissant efficace. Assure ensuite une phosphatation des pièces ainsi qu'un excellent pouvoir lubrifiant pendant plusieurs mois. Parfaitement hydrophobe, il permet une protection efficace et durable quelque soit les variations hygrométriques auxquels sont soumis les organes traités.
Marine, cimenteries, pétrochimie, agriculture, armée, aérospatiale, ...

CARACTERISTIQUES

Couleur / Aspect :	kaki opaque
Odeur :	légère
Nature des charges :	NANOLUBRICANT®
Densité à 20°C :	0,82
Point éclair :	>60°C

MODE D'EMPLOI

Agiter avant emploi. Déposer abondamment sur les parties bloquées, attendre que le produit s'infilte entre les surfaces et débloquer facilement.

STOCKAGE

Stocker en emballage d'origine fermé loin de toute source d'ignition et en local aéré.

EMBALLAGE

Aérosol 650 ml réf. 42025 A4

PREUVES PAR L'ESSAI

Le développement de ce produit est issu des recherches et des résultats obtenus par l'Ecole Centrale de Lyon – LTDS et du Laboratoire INS sur les Nanoparticules.

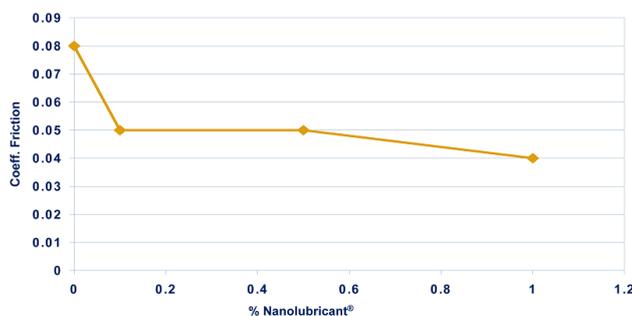


	DEGRIPPANT STANDARD	DEGRIPPANT au MoS2 ou TEFLON	NANOLUBRICANT 2025
Couple à appliquer pour démonter un ensemble grippé	60 N.m	40 N.m	8 N.m
Temps de démontage d'un couvercle de cuve grippée 50 écrous	6 heures	4 heures	< 2 heures



DIMINUTION du COUPLE DE DESSERRAGE

Independent lab data: Ecole Centrale de Lyon, France



FT2025 / Indice 04 – 23/05/2018

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 : 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.