



MECA-RUN WPM

Water Protect Multifonction en 1 produit

Protège et conserve les pièces de manière fiable contre l'oxydation, la corrosion, la rouille, la lubrification, la pollution et les courts-circuits

Les installations de production et les outils industriels modernes nécessitent un **entretien professionnel** pour assurer un fonctionnement sans défaillances. De nouveaux matériaux et procédés de fabrication exigent également des systèmes innovants pour permettre un développement permanent. Les contraintes extrêmes, la pollution, l'entretien souvent insuffisant rognent sur les capacités de vos installations. C'est avant tout la corrosion, la rouille d'assemblage, le grippage et les courts-circuits qui occasionnent tous les ans des dommages financiers par des interruptions de production.

Le MECA-RUN-WPM écarte l'humidité, libère les assemblages grippés, lubrifie les pièces inaccessibles, élimine les salissures, polit, empêche les fuites de courant, protège de la corrosion et conserve l'état des surfaces à l'état d'origine.

Le MECA-RUN-WPM est un agent de surface **tensioactif** qui empêche les conséquences redoutées de l'humidité sur les matériaux métalliques. La pellicule protectrice mobile se lie par une interaction électrochimique au potentiel de charge des structures métalliques. Grâce à la faible tension superficielle des molécules ioniques et anioniques, la mobilité propre et l'attraction électrostatique, le matériau protecteur pénètre dans les capillarités microscopiques et repousse l'humidité de par ses caractéristiques répulsives d'eau très marquées. Le MECA-RUN-WPM dépasse les spécifications les plus strictes, tant civiles que militaires, comme par exemple. **N.A.T.O. Code C-634**, British Ministry of Defense DEF-STAN 68-10/2, PX-24, MIL-C-2341 1A

1 / PROTECTION ANTI-CORROSION Les pièces métalliques nues sont protégées de la corrosion pendant environ 2 ans par un film invisible, non gras et pratiquement sec. Il conserve ses qualités et garantit un fonctionnement parfait de toutes les pièces même dans des environnements humides, salins ou agressifs comme lors de **longues traversées maritimes**. Les éléments sensibles comme les pièces d'exposition, les outils, les tables de mesure sont protégés efficacement de toutes traces de rouille.

2 / POUVOIR NETTOYANT : les pollutions gênantes comme les salissures, l'huile ou la graisse sont éliminées et la rouille en couche mince est éliminée en profondeur. Le **MECA-RUN-WPM nettoie, entretient et polit!** Un film protecteur très efficace et invisible qui protège les équipements, durant leur fonctionnement mais aussi pendant les périodes d'arrêt, de toutes salissures et corrosions.

3 / LUBRIFICATION - la pénétration ciblée dans les canaux capillaires lubrifie les pièces **mécaniques, électriques ou électroniques**. Le **WPM** peut être utilisé sur les installations textiles ou d'impression dans lesquelles des produits huileux provoqueraient des salissures ou des décolorations. Il s'agit donc d'un produit de refroidissement et de lubrification propre, convenant aux **travaux d'usage métallique** les plus divers comme le perçage, le tournage, le découpage ou le fraisage !

4 / LUBRIFIANT DEGRIPPANT à haut pouvoir pénétrant- le MECA-RUN-WPM pénètre par capillarité et forme une protection efficace contre le vieillissement. Les assemblages vissés d'accès difficile et devenus indémontables par suite de corrosion, effet thermique ou agression chimique, redeviennent démontables avec un faible effort après une courte application. Le démontage et le ré-assemblage sont simplifiés. Etant sans silicone, le produit concentré n'attaque ni les vernis ni les surfaces métalliques ou plastiques.

5 / REPULSION DE L'EAU – refoule l'humidité! Nettoie et **protège** contre la corrosion durant le stockage, le transport et le non fonctionnement des machines. Il **empêche la formation de glace** et les dangereuses fuites de courant dans les installations électriques. Même aux températures élevées, il ne forme **aucun résidu** qui pourraient avoir un effet isolant sur des contacts électriques. Aux basses températures il empêche le gel des serrures.

Protège les connexions électrique des Poids-Lourds, bateaux, remorques, engins TP, agriculture, Industrie etc ...



Partie traitée au Méca-Run WPM



Le WPM protège des fuites de courant dans les installations électriques. Expérience : l'ampoule plongée l'eau reste allumée pendant des jours.

Protection extérieure des vérins hydrauliques (intérieure Voir P18).

Hivernage des Moteurs
Guidages - Charnières - Chaînes
Câbles - Coulisseaux - Moteurs -
Compresseurs - Moules - Mandrins
Outillages et pièces usinées
Armoires et contacts électriques
Stockage de toutes pièces métalliques,
moteurs etc ...

SPECIFICATION TECHNIQUES	
Aspect....	Fluide brunâtre transparent
Rendement	environ 100 m2/litre
Viscosité cinématique (à 20 °C):	2,25 104 m2/s
Stockage: illimité	
Autorisation (GefStoffV):	aucune
Compatibilité:	avec presque tous les matériaux
Application:	pulvérisation, pinceau, bain
Température d'emploi continu:	de - 50 °C à + 200 °C
Tension superficielle	0,0275 N/m
Constante diélectrique ...	14
Facteur de perte (tan)	0,017
Résistance électrique spécifique:	4.25 10S Ohm mm21m

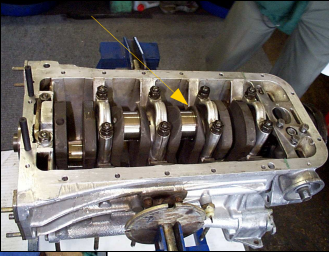
MECA-RUN WPM

« ancienne référence WP 5 »

Water Protect Multifonction produit (*contient 10 % de P18).



Hivernage des moteurs



Protection des cadres de vélo, Moto.

Protection et lubrification* des chaînes, pignons contre l'eau, la boue, la rouille.

Garde l'aspect du neuf à toutes pièces protégées par le WPM

Applications: bateaux, industrie, agriculture, TP, transports, usinage, armes à feu et armes blanches etc ...



Nouveau pulvérisateur rechargeable.

Idéal et économique pour pulvériser le WPM



Protection des Pots d'échappement

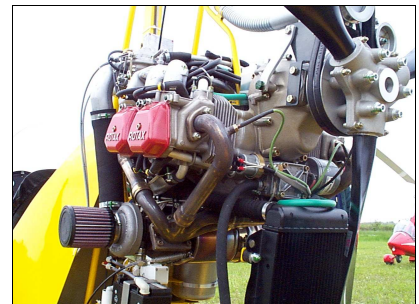
1- Nettoyer le Pot d'échappement.
2 - Rincer le pot.
3 - Appliquer une fine couche de WPM

Votre Pot d'échappement ne rouille plus, Répéter l'opération périodiquement si nécessaire



Après lavage, protection du moteur au WPM

Le WPM est un produit diélectrique, faire une pulvérisation sur les contacts électriques, démarreur, alternateur, fils de bougie, génératrice, delco, armoire, électrique etc...



Des moteurs qui restent propre comme neuf. Stockage de pièces et moteurs sans huile.

Hivernage des moteurs de Bateaux, voitures de collection au WPM par les trous de bougies pour protection du haut moteur contre la corrosion et pour un démarrage sans rouille sur les cylindres et les soupapes.

Enlever les bougies, faire tourner le démarreur tout en pulvérisant du WPM avec une bombe ou un pulvérisateur, remettre les Bougies.

Dégrippage de moteurs et pièces métalliques : le WM est toujours à la hauteur de sa réputation.



Nouvelle version 2001 avec 10 % de P18 :

Nouveauté après essais en Moto tout terrain et VTT avec de Grands Champions, le nouveau WPM possède 10 % de P18, le résultat est exceptionnel, rien n'accroche sur les chaînes (poussières, boues etc).

L'usage du WPM pour la protection contre l'eau, la rouille, la boue : c'est du matériel et des moteurs comme neuf même après de plusieurs années.



Nettoyage de toutes les Armes à feu.

Remise en valeur des bronzages et des bois poncés huilés sur Armes de chasse : fusils et carabine.

Nettoyage des poudres