



Agriculture



Viticulture



Elevage

## METOXY 0019

Convertisseur de rouille.

Chassez la rouille et protégez en même temps les surfaces métalliques de votre matériel et vos accessoires



### Avantages

- Antirouille, il **s'applique donc sur des surfaces métalliques propres et dégraissées** pour en assurer la **protection contre la corrosion** (engrais, jus d'ensilage, fumier, acidité végétale).
- Il convertit les oxydes et hydroxydes de fer en complexes organométalliques **neutralisant le processus de corrosion**. Il agit électro chimiquement comme un inhibiteur oxydant, assurant une passivation anodique parfaite de la surface ferreuse.
- **Ne détruit pas la rouille, mais l'utilise pour former par conversion chimique un inhibiteur de corrosion protecteur du métal**, contrairement aux dérouillants acides. Les oxydes et hydroxydes de fer favorisant l'extension de l'oxydation sont transformés en tannates de fer inhibiteurs de corrosion.
- **Agit d'autant plus rapidement que le métal est facilement oxydable.**
- **S'applique sur des surfaces complètement rouillées, desquelles on aura fait tomber par un léger brossage les particules non adhérentes.**
- **S'utilise pour le matériel** : Rampes de pulvérisateur, châssis de distributeur à engrais, plancher de bétailière, cuves de stockage, etc. **et les accessoires** : Fond de mangeoire et d'abreuvoir, châssis de bâtiment, barrières, tôles, etc.

### Mode d'Emploi

Processus :

1. Pénétration à travers de la rouille
2. Réaction et transformation de la rouille
3. Stabilisation et inhibition du processus de corrosion

Nettoyer le matériel d'application immédiatement à l'eau additionnée d'un détergent si nécessaire.

Nécessite un support propre avant application (nettoyage ou grattage au préalable pour enlever la rouille mobile)

S'applique au pinceau ou en pulvérisation.

S'utilise à l'état pur et à froid. Toutefois, dans le cas de surfaces peu oxydées, peut être dilué avec de l'eau à raison de 1 partie de produit pour 2 à 3 parties d'eau froide.

Bien agiter le produit après un stockage prolongé.

Temps de conversion de la rouille (développement d'une coloration noire) varie selon la température ambiante de 10 à 15 minutes. La durée moyenne de séchage est de 30 à 35 minutes. Appliquer une seconde couche afin de renforcer la protection notamment en atmosphère oxydante ou corrosive.

**IMPORTANT** : L'application du produit après lavage à l'eau douce, **SUR SURFACES HUMIDES**, est recommandée pour obtenir une neutralisation chimique de la rouille uniforme et une pénétration optimum du produit dans la porosité du métal.

**METOXY devra être recouvert dans les mois qui suivent son application d'une peinture de finition,**

Son efficacité s'en trouve nettement améliorée.

### Précautions d'Emploi

L'application pourra se faire entre 5° et 50°C. CRAINT LE GEL

FDS consultable sur notre site: [www.primalab.com](http://www.primalab.com)

Formule déposée au centre Anti Poisons PARIS N° 01-40-05-48-48.

M.02.04.13 Les renseignements fournis sur cette documentation sont donnés à titre indicatif eu égard aux nombreux facteurs qui échappent à notre contrôle.

Nous déclinons notre responsabilité pour toute autre application spécifique.



**PRIMALAB**