

14 ANTIROUILLE PROTECTION

- 2 Rost Off**
- 3 Rost Off Plus**
- 4 Rost Off Ice**
- 5 Spray anti-corrosion**
- 6 Couche anti-rouille – noire**
- 6 Convertisseur de rouille**
- 7 Anti-rouille quattro**
- 8 Sous couche anti-corrosion**
- 8 Zinc 300**

ROST OFF



Désignation	Contenu	Art. No.
Aérosol	300 mL	890.2
Bidon	5 L	890.3

Données Techniques:	
Base	Huile minérale
Couleur	Jaune clair transparent
Densité à 20 °C (substance active)	7.78 g/cm ³
Gamme de températures	-10 °C à +140 °C (+14 °F à +284 °F)
Point d'éclair de la substance active	200 °C (392 °F)
Viscosité de la base d'huile	16.5 mm ² /s

Dégrippant de qualité supérieure

Forte action pénétrante

- Propriétés de pénétration optimales même lorsqu'il y a un fort niveau de rouille, comme, par exemple, lorsque les connexions vissées sont fortement grippées

Dissout la rouille de façon optimale

- Se glisse sous la couche de rouille et dégrappe les vis et boulons bloqués

Excellent déplacement de l'eau

- Déplace et se glisse sous la couche humide, par exemple en cas de difficultés de contact

Protection optimale contre la corrosion grâce à l'ajout d'additifs de protection anti-corrosion

- Fournit une protection durable contre la formation d'une nouvelle couche de corrosion

Ne contient pas de résine, ni d'acide

Ne contient pas de silicone

Compatible avec le caoutchouc et les joints

Mode d'Emploi:

Vaporiser les pièces à traiter et laisser pénétrer. En cas de connexions fortement grippées, répéter l'application et allonger le temps de pénétration si nécessaire.

Application:

Pour dégripper les connexions vissées rouillées et oxydées sur les voitures, camions, équipements, machines et appareils agricoles et de construction.

Type de Lubrifiant

- Huile
 Gras
 Pâte
 Lubrifiant sec
 Protection contre la corrosion

ROST OFF GOLD



Désignation	Contenu	Art. No.
Aérosol	300 mL	890.20011

Dégrippant moussant hautement actif

Mousse pénétrante de longue durée

- Une mousse hautement concentrée qui adhère à la surface pour pénétrer la rouille et la corrosion. Le produit continue d'agir à l'endroit où il est vaporisé.

Pouvoir dégrissant 2-en-1

- Cette formule unique crée un effet de refroidissement qui fait baisser instantanément la température et aide à craqueler les surfaces lourdement rouillées, permettant à la substance active de desserrer les filetages fortement bloqués.

Produit de faible consommation avec propriétés anti-corrosion

- Fournit une action moussante qui réduit l'écoulement, chasse l'humidité et offre une protection durable contre la formation d'une nouvelle couche de corrosion.

Convient à toutes les surfaces de travail

- Produit sur la pièce une mousse fortement adhérente qui ne coule pas et demeure à la surface tout en pénétrant les endroits difficiles d'accès

Sans résine ni acide

Sans silicone

N'endommage pas le caoutchouc ni les joints

ROST OFF PLUS



Désignation	Contenu	Art. No.
Aérosol	300 mL	890.200

Zones d'application:

Dégrippage de vis, boulons, écrous fortement corrodés et oxydés sur les automobiles, camions ou équipements de construction, machineries et tout autre équipement.

Mode d'Emploi:

Vaporiser les surfaces à traiter et laisser agir quelques instants. Pour les connexions rouillées fortement grippées, répéter l'opération et, si nécessaire, laisser agir plus longtemps.

Données Techniques:	
Base	Huile minérale
Lubrifiant solide	Additif OMC ₂
Couleur	Jaune clair transparent
Densité à 20 °C (substance active)	7.78g/cm ³
Gamme de température	-10 °C à +140 °C (+14 °F à +284 °F)
Point d'éclair de la substance active	200 °C (392 °F)
Viscosité de la base d'huile	16.5 mm ² /s

Type de Lubrifiant

Huile Gras Pâte Lubrifiant sec Protection contre la corrosion

Agent dégrissant haute-performance avec propriétés lubrifiantes supérieures grâce à la technologie OMC₂

Forte activité capillaire

Votre avantage :

- Les propriétés optimale de fluage garantissent une pénétration exceptionnelle ainsi qu'un excellent traitement de la rouille

Contient le très efficace composé liquide OMC₂, à base de molybdène

Votre avantage :

- En comparaison aux produits qui contiennent des lubrifiants solides, comme le MOS₂, l'OMC₂ ne se sépare pas dans les contenant de grande taille
- La friction est réduite
- L'effet de lissage de la surface métallique constitue la meilleure lubrification possible.
- Le composé assure en permanence les propriétés de glissement

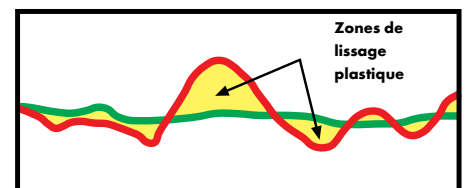
Protection optimale contre la corrosion grâce aux additifs spéciaux anti-corrosion

Votre avantage :

- Protection à long-terme contre la corrosion
- **Compatibilité avec tous matériaux**
- **Ne contient pas de silicone, de résine ou d'acide**
- **Température d'utilisation : entre -10 °C et + 140 °C**

Principes de fonctionnement de la technologie OMC₂ :

Si on observe les surfaces métalliques à l'aide d'un microscope, on se rend compte qu'elles sont d'apparence rugueuse et sont donc sujet à l'usure et à la perte de substance à cause des frictions. Les additifs OMC₂ rendent les surfaces métalliques lisses grâce à une déformation thermoplastique appliquée par des composés organo-métalliques. La déformation est contrôlée individuellement, en fonction de la pression à laquelle la surface métallique à a faire face.



■ surface originale ■ surface lissée

ROST OFF ICE



Dérippant de qualité supérieure pénétrant la rouille grâce à la nouvelle technologie de micro-craquellement créée par un refroidissement extrême et d'excellentes propriétés d'infiltration.

Effet de craquellement

Votre avantage :

- Lorsque la surface du matériau, par exemple celle d'un boulon fileté, est refroidi jusqu'à -40 °C, des craquelures microscopiques apparaissent sur les couches de corrosion aux jointures, ces craquelures cassent la rouille et assure une pénétration grâce à sa substance active.

Action capillaire phénoménale

Votre avantage :

- Les propriétés d'infiltration supérieures combinées à l'effet de craquellement assurent une excellente pénétration de la rouille.

Capacité de traiter la rouille

Vos avantages :

- Pénètre rapidement sous la rouille et desserre les boulons grippés.
- Les connexions de vis complètement bloquées par la rouille peuvent facilement être desserrées sans endommager le boulon.

Action protectrice contre la corrosion grâce aux additifs anti-corrosion

Votre avantage :

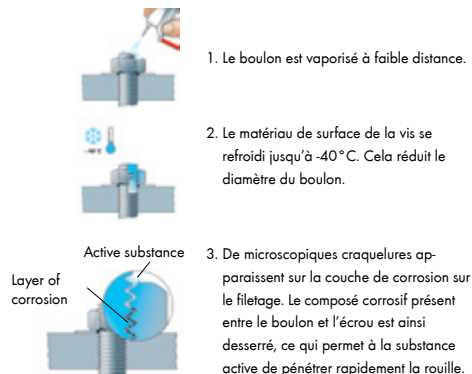
- Protection à long-terme contre toute corrosion.

- **Ne contient ni résines, ni acides**
- **Sans silicone**
- **N'endommage pas le caoutchouc et les joints**

Zones d'utilisation:

Desserre facilement les connexions de vis les plus fortement rouillées et oxydées sur les voitures, les véhicules commerciaux, les machines agricoles et de construction, les équipements auxiliaires et appareils divers.

Comment fonctionne l'effet de craquellement



Désignation	Contenu	Art. No.
Aérosol	400 mL	893.240

Données Techniques:	
Base	Pétrole
Couleur	Jaune pâle, transparent
Densité à 20 °C (substance active)	0,78g/cm ³
Températures d'utilisation	-10 °C à +40 °C
Viscosité d'huile de base à 40 °C	< 5 mpa/s

Utilisation:

Débarrasse la zone traitée des principaux contaminants autant que possible. Bien agiter avant utilisation. Les pièces totalement bloquées (boulons) doivent être vaporisées directement à une faible distance, laissez agir 1 à 2 minutes. Répétez l'opération pour les pièces les plus fortement bloquées par la rouille.

Type de Lubrifiant

- Huile Gras Pâte Lubrifiant sec Protection contre la corrosion

SPRAY ANTI-CORROSION



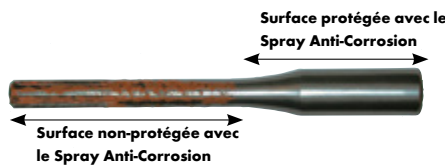
Couleur	Contenu	Art. No.
Transparent	300 mL	893.15

Zones d'utilisation:

Pour la conservation des outils, machines et composants de véhicules, e.g. chaînes à neige, barres de toits, chasse neige, chariots élévateurs, pointe de marteau-piqueur etc. Convient aux cadres de porte d'entrepôts et de garage. Peut être utilisé dans les endroits difficiles d'accès, dans le compartiment moteur, sur les brides de corps et dans les passages de roues. Excellente protection pour les motocyclettes et le vélos, particulièrement durant l'hiver. Conçu spécifiquement pour les surfaces et les superstructures qui sont exposées aux fortes concentrations de sel, e.g. au bord de la mer. Superbe protection pour les moteurs et structures de bateau.

Utilisation:

Nettoie et sèche les surfaces à traiter. Ensuite, appliquer une fine couche de spray de protection contre la corrosion. Pour une meilleure protection, répéter l'opération tous les 6 mois.



Fluide spécial incolore à forte action pénétrante

Huile spéciale à faible viscosité avec une action pénétrante exceptionnelle

Vos avantages:

- Fournit une protection même dans les endroits difficiles d'accès
- Met fin au développement de la rouille

Excellente compatibilité avec tous matériaux sur une large gamme de surfaces incluant les surfaces peintes, les métaux et plastiques

Votre avantage:

- Multi-usage

Film protecteur auto-scellant, ne sèche pas

Vos avantages:

- Les égratignures, éclats, etc. sont scellés sans aucun effort additionnel
- Le produit ne laisse aucune surface non-protégée à attaquer

Économique: une simple vaporisation suffit

Votre avantage:

- Économie de temps et d'argent

Excellente résistance à l'eau salée en accord avec DIN 50021

Votre avantage:

- Fournit une excellente protection même dans les conditions les plus difficiles

Nettoyant pour Freins et Pièces
Art. No. 890.9107

Serviettes de Nettoyage
Art. No. 899.800653

Gants Jetables
Prefix 899

COUCHE ANTI-ROUILLE NOIRE



Art. No. 890.180900 - 946 mL

Revêtement extrêmement ferme, non poreux qui détruit la rouille et écarte définitivement la moisissure, la rouille et la corrosion. Excellent pour des métaux neufs ou rouillés.

- Peut être utilisé comme surface à peindre sur la rouille.
- Évite définitivement la rouille.
- Inutile d'enlever la rouille avant l'application.
- Sèche en formant un brillant satiné parfait et est utilisé sur des surfaces extérieures avant la peinture.
- Pour une utilisation sur tous types de métaux ferreux.
- Peut être appliqué sur du métal nu.
- Fournit un épais revêtement résistant chimiquement aux éraflures.
- Fantastiques propriétés anti-égratignures et éclats.

Pour de meilleurs résultats:

- La peinture doit être enlevée des surfaces peintes et rouillées.
- La rouille sèche et écaillée doit être enlevée avec une brosse métallique.
- Nettoyez proprement à l'aide de W-Sol, Art. No. 890.113 pour enlever la graisse et la saleté.
- Assurez-vous que la surface soit sèche.
- Appliquez une seconde couche pour complètement sceller la première couche. Laissez soigneusement sécher avant d'appliquer une seconde couche.

CONVERTISSEUR DE ROUILLE



Art. No. 893.110 - 1 L

Traitement de la rouille. Le convertisseur de rouille neutralise le processus de corrosion en convertissant rouille et oxydes ferreux en couche protectrice stable et insoluble, noire-bleuâtre. Complexe métal organique.

Caractéristiques:

- Possibilité de poncer, mastiquer ou peindre les surfaces traitées après 3 heures
- Ne nuit pas à l'environnement
- Après 3 heures, la surface peut être traitée avec tout système de peinture commerciale ou avec un système de protection de dessous de caisse
- Peut aussi être mastiqué avec des mastics en polyester

Utilisation:

Coffres, passages de roues, piliers, soudures de maintien. Contient un agent diffuseur idéal pour les zones à traiter difficiles d'accès.

Mode d'emploi

Doit être versé dans un contenant séparé pour éviter toute contamination. S'assurer que les surfaces traitées ne contiennent pas d'huile et de graisse et enlever toute rouille qui s'écaille. Laver tout dépôt de sel avec de l'eau et sécher complètement avant d'appliquer le Convertisseur de Rouille.

Utiliser une brosse, un rouleau ou un vaporisateur (max 44 psi) pour appliquer une fine couche uniforme. Éviter

les coulures. Le Convertisseur de Rouille n'est pas une peinture, en conséquence les surfaces traitées doivent être peintes dans les 48 heures. Ne pas utiliser de peintures avec un fort contenu en zinc. Le Convertisseur de Rouille est prêt pour la peinture quand une couleur bleu-noire apparaît (environ 3 heures). Ne pas laver les surfaces traitées avec de l'eau (les éclaboussures non désirées de produit peuvent être nettoyées avec de

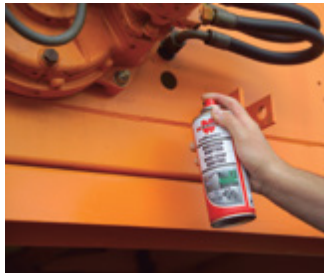
l'alcool dénaturé ou de l'eau, mais seulement avant le temps de réaction).

Entreposer et utiliser uniquement dans un contenant en plastique. L'application et la température d'entreposage est de 0 °C à +40 °C (32 °F à +104 °F). Ne pas entreposer ou utiliser directement sous le soleil ou sur des surfaces chaudes, protéger du gel. Durée de vie de 5 ans.

ANTI-ROUILLE QUATTRO



Description	Couleur	Contenu en mL	Art. No.
Anti-Rouille Quattro	Gris Argent	400 mL	893.2141



Note: Tourner la canette à l'envers et vaporiser pour vider la valve après chaque application.

Sous-couche universelle à séchage rapide pour une large gamme d'applications

4 en 1

- Sous-couche
- Agent d'adhérence
- Protection contre la corrosion
- Sous-couche de soudage

Sous-couche

Votre avantage:

- Empêche toute formation de rouille grâce à sa formule anti-oxydation

Agent d'adhérence

Vos avantages:

- Bonne préparation de la structure de la surface pour la peinture
- Peut être utilisé en conjonction avec des composés scellant PU et polymère MS

Protection contre la corrosion

Votre avantage:

- Excellente protection à long-terme contre l'oxydation
- Excellente résistance aux projections d'eau et d'eau salée

Sous-couche de soudage

Votre avantage:

- Peut être soudé à sec et mouillé

Très haute stabilité thermique jusqu'à 300 °C (572 °F) et brièvement jusqu'à 500 °C (932 °F)

Conforme COV*

Vos avantages:

- Niveau de solvant réduit
- Conforme aux contenus minimum de COV spécifiés dans la Directive Européenne COV (1999/13/EC)

* Composé Organique Volatile

Propriétés:

Unique combinaison de sous-couche, d'agent adhérence, de protection contre la corrosion et de sous-couche de soudage, le tout en un seul produit.

Applications:

Compagnies de transit, compagnies de transport, ateliers de réparation de véhicules commerciaux, construction de véhicules, artisanat, usines de mélange de béton, agriculture, foresterie, municipalités, etc.

Mode d'Emploi:

La surface d'application doit être propre, sèche et sans graisse. Légèrement sabler les surfaces problématiques. Bien secouer la canette avant application. Appliquer une première couche fine. Respecter le temps de réaction.

Après environ 20 min., peut être peint avec tous les systèmes communs de peinture à 1 composant, 2 composants et à base d'eau.

Remplace le No. d'Art. 890.1905

APPRÊT ANTI-CORROSION



Protection active anti-corrosion pour les surfaces métalliques

Bonnes propriétés adhésives

Votre avantage:

- Adhère à l'aluminium, les feuilles de métal nues et galvanisées, l'acier, les peintures anciennes, etc.

Séchage rapide

Votre avantage:

- En fonction de l'épaisseur de la couche, le produit peut être peint après 10-15 min.

Stabilité thermique jusqu'à 80 °C, et brièvement jusqu'à 140 °C

Peut être sablé

Conforme à la réglementation COV*

Vos avantages:

- Niveau de solvant réduit
- Conforme avec la réglementation sur les niveaux maximum de COV autorisés, spécifié dans la Directive COV (1999/13/EC)

*Composé Organique Volatile

Couleur	Contenu	Art. No.
Blanc-Gris	400 ml	893.2101

Note: Après utilisation, tourner la canette à l'envers et vaporiser pour purger la valve

Mode d'Emploi:

La surface d'application doit être propre, sèche et exempte de graisse. Nettoyer les résidus de rouille, de peinture et de saleté avec une brosse métallique, un grattoir, etc. Sabler les surfaces problématiques. Bien secouer la canette avant utilisation. Appliquer une première couche fine. Respecter le temps de séchage. Temps de séchage 25 min., peut être peint après environ 10-15 min. avec la plupart des peintures à 1 composant, 2 composants et les systèmes de peinture à base d'eau.

Propriétés:

Apprêt de protection active contre la corrosion aux propriétés adhésives, parfait pour une large gamme de surfaces. Peut aussi être utilisé en conjonction avec des composés scellant à base de PU et de polymère MS.

Applications:

Construction de véhicules, fabrication de bateaux, constructions métalliques en acier, fabrication d'outils, construction de ponts, construction de réservoirs, de pipelines, de containers, agriculture et exploitation forestière, gestion des municipalités, construction de machines, etc.

ZINC 300



Art. No.. 892.200 - 500 mL

- Fournit une bonne protection contre la corrosion des influences atmosphérique
- Résistance thermique jusqu'à +300 °C
- Visuellement identique à la galvanisation chaude
- Deux ou trois couches sur la surface réparé donnera l'épaisseur nécessaire selon D.I.N. 50976
- Séchage rapide (la poussière sèche après approximativement 15minutes; complètement sèche après approximativement 2-3 jours)
- Surface doit être libre de poussière, graisse, et rouille selon D.I.N. 55928, jusqu'au degrés de dé-rouillage SA 2.5 et doit être sec

Domaine d'application:

- Construction d'Acier, bateaux, et véhicules, forgeage, et les serruriers