

# UNICHEM

Fiche technique  
De produit

**X-POWER**

Nom de produit	Description	Emballage	Code Produit
<b>X-POWER</b>	Rouille et antirouille pour pipelines et pour l'équipement	<b>10-20 kg</b>	1060560

## **Propriétés :**

- X-POWER est utilisé pour enlever calcaire, la rouille et la croûte plaques de l'équipement et de la tuyauterie.
- Supprime l'épaisseur du rouille en une heure et les plaques de calcaire en 0.5 à 1 heures à 1 2-1 4 dilution.
- C'est une formule spéciale, X-POWER supprime également les plaques de calcaire avec la matrice de silicate excessif (croûte). Accorder à incrustation et conditions de silicate de la demande, ce qui peut nécessiter de 6 à 36 heures. Dans les tests de laboratoire, on constate que la moyenne de 10 à 15 heures est satisfaisant pour une application non circulante.
- X-POWER est non corrosif pour tous les alliages de fer et de fer ainsi que pour le cuivre et les alliages de cuivre sans zinc. Par conséquent X-POWER peut être utilisé avec succès pour enlever la rouille et la croûte de pièces de machines. Vient de préparer une solution à 1 +1 et immerger les pièces à nettoyer, après 5 minutes de trempage même le rouille tenaces peuvent être éliminées par un simple brossage. Plaque supprimant les capacités de la X-POWER ne diminue pas considérablement jusqu'à 1 +4 dilution.

## **Utilisation:**

- Dans les systèmes circulatoires, diluer le produit 120-140 selon le montant total de la rouille et la croûte. Un kg de X-POWER peut se dissoudre à environ 170 à 190 g de la rouille et peut retirer 350 à 400 g de pâte, la quantité exacte dépendant de la structure chimique globale. Taux de dilution peut être ajustée en fonction de montant approximatif de la plaque.
- Dans tuyauteries sans circulation ajuster la dilution selon quantité de croûte ou utiliser comme si nécessaire. Fournir un temps de 24 à 48 heures de contact. La formule suivante peut être utilisée pour calculer le montant de la croûte.

$$KM = \frac{D^2 \frac{(D-2)}{K^2}}{40} * \pi * TY$$

**KM = Montant de la croûte dans 1m de tuyauterie, kg**

**D = Diamètre intérieur de la tuyauterie, cm**

**K = L'épaisseur de la croûte, cm**

**$\pi$  = Pi number, 3.1416**

**TY = Densité de la croûte, 2 pour les plaques souples, 2,4 pour les plaques dures, g/cm<sup>3</sup>**

Lors de l'application gazeuse et certains moussage peuvent se produire, de sorte que le système doit être ouvert à l'atmosphère à des endroits appropriés. Après le processus est terminé, vidanger le système et rincez plusieurs fois jusqu'à ce que le pH de l'eau de rinçage sortant atteint à environ 7.

## **Attention:**

- Lisez attentivement la fiche de données.
- Bien que X-POWER offre un facteur de sécurité contre profonde brûlure de la peau, toujours être prudent et éviter tout contact de la peau. En cas de contact rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau. ne touchez jamais aux yeux et consulter un médecin immédiatement.
- Restez à l'écart du personnel non qualifié et des enfants.

## **Emballage:**

- 20 kg dans Bidon Plastic.
- 10 kg dans Bidon Plastic.