

# KP-800X



Solution de pointe spécialement conçue pour les aciers faiblement alliés au carbone et les aciers inoxydables utilisés dans des environnements enrichis en oxygène.

**Conçue spécifiquement pour répondre aux exigences de la norme ASTM G93**

Découvrez KP-800X, la solution de nettoyage ultime conçue spécifiquement pour éliminer les salissures huileuses et les résidus organiques des aciers au carbone faiblement alliés ainsi que des surfaces et tuyauteries en acier inoxydable. Avec sa formule scientifiquement élaborée, ce produit est parfaitement adapté pour le nettoyage dans des environnements enrichis en oxygène et des systèmes sous pression selon les normes **ASTM G93**. KP-800X est un agent de nettoyage spécialisé qui garantit la propreté et l'élimination de la rouille, de la corrosion et des blocages dans les tuyaux, conduites et autres équipements présents dans des environnements enrichis en oxygène. Son utilisation est essentielle pour assurer un fonctionnement optimal et éviter tout risque d'inflammation causé par des contaminants ou des composants insuffisamment propres. Ne prenez aucun risque avec la propreté de vos composants utilisés dans les systèmes d'oxygène. Optez pour KP-800X, le traitement chimique parfait qui répondra à tous vos besoins de nettoyage, même dans les environnements enrichis en oxygène les plus exigeants.

## Mode d'emploi

Afin de garantir des résultats optimaux lors des opérations de nettoyage ultérieures ou de l'emballage final, il est essentiel de procéder à une purge minutieuse du composant. Cette étape permet d'éliminer tous les résidus provenant des précédentes opérations de nettoyage. Vous pouvez accomplir cette tâche en suivant les étapes suivantes : rinçage, séchage et soufflage.

Le pré-nettoyage est nécessaire pour éliminer les contaminants grossiers tels que les dépôts excessifs d'oxydes ou de tartre, les importantes quantités d'huiles et de graisses ainsi que les particules inorganiques.

Voici le processus à suivre :

A. **Nettoyage** : Immergez entièrement (ou faites circuler) le composant dans le KP-800X pendant une heure.

B. **Rinçage** : Rincez soigneusement à l'eau courante. Veillez à rincer minutieusement la pièce afin d'éviter que la solution de nettoyage et les contaminants ne se redéposent sur la surface. La surface ne doit pas sécher entre la phase de nettoyage et de rinçage.

C. **Séchage** : Pour terminer, séchez les pièces en utilisant un souffle d'air sec sans huile ou d'azote. Il est possible d'utiliser un air chauffé pour accélérer le processus de séchage.

## D. Inspection

1. Inspections visuelles : Que ce soit à l'œil nu ou au microscope, cette fonction est largement utilisée et se révèle extrêmement efficace lorsqu'il s'agit de détecter les particules indésirables.
2. Utilisez un chiffon blanc pour frotter la surface en question. Si des traces de graisse ou de suie sont visibles, cela indique une contamination visible. Bien que ce test soit qualitatif et insensible, il offre une première indication claire.
3. Enfin, l'utilisation d'une solution de sulfate de cuivre (KP-CuSO<sub>4</sub>) vous permettra d'évaluer la propreté des surfaces en profondeur. Appliquez quelques gouttes sur une surface d'acier nettoyée et observez attentivement. Un éclair continu et adhérent indiquera que la surface est propre, tandis que l'absence ou la faiblesse de cet éclair révélera une contamination.

## FORMAT

20 l, 200 l, 1000 l

## NENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Garder à l'abri des solutions acides et des agents oxydants forts. Garder les contenants bien fermés.

## PRÉCAUTIONS

Porter des lunettes protectrices et éviter tout contact avec la peau. Tenir éloigné de toute source d'inflammation. Manipuler dans un endroit bien aéré ou porter un appareil respiratoire. Utiliser des outils non métalliques.

## PREMIERS SOINS

En cas de malaise, se déplacer vers un endroit bien aéré. Si la personne ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle et consulter un médecin. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau et consulter un médecin. Voir la fiche signalétique.

Pour plus d'informations sur nos produits et solutions personnalisées, ou pour une démonstration gratuite, contactez-nous :

**T. 1-514-333-0754**  
**E. [info@gkemplus.com](mailto:info@gkemplus.com)**  
**F. 1-514-333-5780**  
**w. [gkemplus.com](http://gkemplus.com)**

6020 Vanden Abeele, Saint-Laurent, Québec,  
Canada H4S 1R9