



CLEANING

# PROMOCLEAN™ DISPER 22

ÉLIMINE GRAISSES, HUILES LOURDES, RÉSIDUS DE COMBUSTION ET OXYDES  
PROCÉDÉ ASPERSION AQUEUSE  
FORT POUVOIR NETTOYANT SUR LES MÉTAUX FERREUX

## BÉNÉFICES

Le PROMOCLEAN DISPER 22 est spécialement conçu pour l'élimination des graisses, des huiles lourdes à haute viscosité, des résidus organiques et minéraux brûlés et des oxydes. Grâce à ses excellentes propriétés anti-mousse, il est dédié aux procédés aspersion aqueuse, rinçage ou jets immergés.

Malgré son pH élevé permettant un nettoyage efficace, il n'endommage pas l'acier, le fer et les alliages ferreux. Il ne convient pas aux métaux sensibles comme l'aluminium et les alliages légers. Pour ces alliages, nous recommandons PROMOCLEAN DISPER 22 ALU.

C'est un produit concentré qui s'utilise dilué avec de l'eau DI.

PERFORMANCE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoie efficacement les métaux ferreux</li> <li>Le pH élevé permet d'éliminer un large éventail de polluants minéraux et organiques en grandes quantités</li> </ul>
COÛT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pouvoir nettoyant élevé même à faible concentration</li> <li>Longue durée de vie du bain</li> <li>Application polyvalente : peut être utilisé en production et en maintenance</li> </ul>
HSE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Substances non toxiques et non CMR</li> <li>Faible impact sur l'environnement</li> <li>Ininflammable et ne provoque pas de réaction exothermique dans le réservoir de nettoyage</li> </ul>

## SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS	VALEURS	MÉTHODES
Aspect	Liquide incolore à jaune	Visuelle
Masse volumique à 20°C (g/ml)	1,49 ± 0,01	BRY-MO-028
pH à 1%	12,8 ± 0,5	BRY-MO-011

## CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS
Solubilité dans l'eau	Totalement soluble
Indice de réfraction 20°C	1,43

## CONDITIONS D'UTILISATION

Le procédé le plus adapté va dépendre de facteurs tels que les conditions de fonctionnement, l'équipement, le temps de nettoyage souhaité et la nature des contaminants. Notre équipe est donc là pour vous conseiller.

### EXEMPLE D'UTILISATION

#### Élimination des huiles et graisses lourdes

<p>PROMOCLEAN DISPER 22</p> <p>Conc: 1 - 5 % en eau DI Temp: 40-70 °C / 104-158 °F US : Non Durée : 5-10 min</p>	<p>EAU DI ou du RÉSEAU</p> <p>Temp: 20-30 °C / 68-86 °F US : Non Durée : 2-5 min</p>	<p>AIR CHAUD ou VIDE</p> <p>Durée : 5-20 min</p>
NETTOYAGE	RINÇAGE	SÉCHAGE

#### Élimination des résidus brûlés

<p>PROMOCLEAN DISPER 22</p> <p>Conc: 5 - 20 % en eau DI Temp. : 40-70 °C / 104-158 °F US : Non Durée : 5-10 min</p>	<p>EAU DI ou du RÉSEAU</p> <p>Temp. : 20-30 °C / 68-86 °F US : Non Durée : 2-5 min</p>	<p>AIR CHAUD ou VIDE</p> <p>Durée : 5-20 min</p>
NETTOYAGE	RINÇAGE	SÉCHAGE

- Un kit PCA dédié pour surveiller l'état du bain ainsi qu'un rapport de compatibilité du PROMOCLEAN DISPER 22 avec différents matériaux sont disponibles sur demande.
- Il est essentiel de déterminer la durée maximale pendant laquelle les métaux peuvent être exposés au produit chimique de nettoyage. Bien que PROMOCLEAN DISPER 22 n'endommage pas les métaux dans des conditions normales, cela pourrait être le cas avec une exposition prolongée.

## EMBALLAGE, STOCKAGE & DURÉE DE CONSERVATION

- Gardez le produit dans son emballage d'origine fermé et conservez-le à température ambiante.
- Lorsque le produit est conservé dans les conditions préconisées, la durée de conservation est de 18 mois minimum à compter de la date de production.

### EMBALLAGE DISPONIBLE



BIDON 20 Kg



FÛT 210 Kg

## SANTÉ, SÉCURITÉ & ENVIRONNEMENT

Le PROMOCLEAN DISPER 22 n'est **PAS** un produit **GREENWAY**. Bien qu'entièrement conforme aux réglementations en matière de sécurité et d'environnement, ce produit ne répond pas à nos critères stricts pour être étiqueté comme un produit Greenway. Plus d'informations sur notre concept Greenway concept via [ce lien](#).



**VOUS RECHERCHEZ UNE SOLUTION PLUS DURABLE ?**

**ALTERNATIVE GREENWAY**

- Promoclean Disper 2

Ne contient aucune substance Reach (liste des substances candidates, annexes XIV et XVII) / Ne contient aucun polluant organique persistant (CE 850/2004) / Ne contient aucune substance dangereuse à l'importation / exportation (EU 649/2012)

Selon la réglementation 648/2004, il est biodégradable mais doit être neutralisé et filtré avant d'être évacué dans le réseau d'égouts conformément aux réglementations locales. Les méthodes de neutralisation et de titrage sont disponibles sur simple demande.

Veuillez toujours vous référer à la fiche de données de sécurité (FDS ou MSDS) avant utilisation. Notre FDS peut être téléchargée sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com). Nous vous demanderons de fournir votre adresse e-mail, afin que nous puissions vous envoyer automatiquement une nouvelle version de la FDS lorsqu'une future mise à jour aura lieu.

## SUPPORT TECHNIQUE & ESSAIS GRATUITS

Pour vous aider tout au long des différentes étapes de notre collaboration, Inventec dispose d'une équipe Support Technique dédiée dans le monde entier.

En fonction de votre besoin, nous proposons une assistance en ligne ou sur site

- pour sélectionner le bon produit en fonction de vos besoins spécifiques
- pour vous accompagner dans votre processus de qualification produit
- pour vous guider dans la configuration initiale de votre processus dans toutes vos usines de fabrication dans le monde
- pour fournir une réponse rapide aux problèmes techniques qui pourraient survenir à tout moment pendant la production de masse.

Nos clients sont également les bienvenus dans nos CENTRES DE NETTOYAGE pour observer le processus en action et adopter nos solutions. Nous couvrons, à la fois, les procédés à base d'eau et de solvants.

Inventec est unique au monde car il développe non seulement des matériaux de nettoyage mais également des solutions de brasage et de revêtement. Ces matériaux sont étroitement liés les uns aux autres d'un point de vue processus. Notre équipe technique gérant parfaitement ces 3 groupes de produits différents, dialoguer avec elle vous permettra de surmonter les défis techniques de votre processus global.

Contactez notre support technique via [contact@inventec.dehon.com](mailto:contact@inventec.dehon.com) ou votre commercial dédié.

## A PROPOS D'INVENTEC

Inventec est un fournisseur mondial de matériaux de NETTOYAGE, DE SOUDURE ET DE REVÊTEMENT pour les applications électroniques, semi-conductrices et industrielles. Depuis plus de 50 ans, nous avons fait preuve de leadership en matière d'innovation en mettant l'IMPACT SUR LA SANTÉ, la DURABILITÉ et la FIABILITÉ au cœur du développement de nos produits.

Avec des sites de production ISO 9001 et 14001 en France, en Suisse, aux États-Unis, au Mexique, en Malaisie et en Chine, nous pouvons garantir une chaîne d'approvisionnement fluide et à coûts maîtrisés.

Nous fournissons de nombreuses industries. Cependant, les excellentes performances de nos produits dans des applications de haute fiabilité, nous amènent à nous concentrer particulièrement sur les industries AUTOMOBILE, AÉROSPATIALE, SEMI-CONDUCTEUR, ÉNERGIE et MÉDICALE.

[www.inventec.dehon.com](http://www.inventec.dehon.com)



S O L D E R I N G • C L E A N I N G • C O A T I N G

Conformément à l'annexe II de la directive 2011/65/UE (RoHS), incluant ses amendements, nous certifions que ce produit ne contient pas de quantités supérieures à 0,1% de Hg, Pb, Cr VI, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, DIBP et plus de 0,01% de Cd.

Les renseignements, contenus dans cette fiche produit, sont donnés à titre indicatif et ne sauraient, en aucun cas engager la responsabilité de la société INVENTEC. Tout utilisateur est responsable, auprès des Autorités Administratives (réglementation des établissements classés pour la protection de l'environnement) de la conformité de son installation.

Inventec Performance Chemicals – 26 rue de Coulons, 94360 Bry-sur-Marne, France  
Limited company with capital of 600 000€ - 964 500 706 RCS Créteil