



NETTOYAGE

PROMOCLEAN™ DISPER 800

ÉLIMINATION DES RÉSIDUS DE FLUX
PROCESSUS DE PULVÉRISATION AQUEUSE EN LIGNE ET EN LOTS
EXCELLENT NETTOYAGE MÊME À FAIBLE CONCENTRATION

AVANTAGES

Le détergent PROMOCLEAN DISPER 800 est spécialement conçu pour éliminer tous les types de résidus de flux après refusion. Grâce à ses excellentes propriétés anti-mousse, il est parfait pour des process aqueux d'aspersion en ligne mais peut également être utilisé pour les process de pulvérisation par lots. Grâce à son alcalinité contrôlée, le PROMOCLEAN DISPER 800 est compatible avec l'aluminium, le cuivre et d'autres matériaux sensibles. Il s'agit d'un produit concentré qui s'utilise dilué avec de l'eau DI, efficace dès 10% de dilution. Son excellente tension de surface permet un rinçage optimal sans résidu ni trace.

Le PROMOCLEAN DISPER 800 est adapté à des cadences de production élevées grâce à sa capacité à solubiliser rapidement les composés organiques refondus.

PERFORMANCE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Excellente solubilisation des composés organiques refondus ▪ Non moussant ▪ Élimine également les résidus d'oxydation sur le cuivre et l'aluminium et les matériaux sensibles
COÛT	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pouvoir nettoyant élevé même à faible concentration ▪ Longue durée de vie du bain ▪ Adapté à des rythmes de production élevés
HSE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Substances non toxiques et sans CMR ▪ Faible impact environnemental ▪ Sécurité produit : non corrosif

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS	VALEURS	MÉTHODES
Aspect	Incolore clair	Visuel
Masse volumique à 20°C (g/ml)	0,930 ± 0,010	BRY-MO-028
pH à 15 %	2,7± 0,5	BRY-MO-011

CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS
Point éclair	92°C
solubilité dans l'eau	partiel
Tension de surface (dynes/cm)	29
Indice de réfraction à 15% 20°C	1.35

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.

CONDITIONS D'UTILISATION

PROMOCLEAN DISPER 800 Conc: 15% dans de l'eau DI Temp: 50-60 °C / 122-140 °F Durée : 5 min.	EAU DI Temp: 40-50 °C / 68-86 °F Durée : 5 min.	EAU DI Temp :40-50°C / 68-86°F Durée : 5 min.	AIR CHAUD Durée : 20 min
NETTOYAGE	RINÇAGE	RINÇAGE	SÉCHAGE

- Plage de dilution dans l'eau : 10 % à 25 % selon le milieu de flux et la charge de contamination.
- Température : de 30 à 60°C pour le nettoyage. Minimum 40°C pour le rinçage.
- Un kit PCA dédié pour surveiller l'état du bain et un rapport de compatibilité du PROMOCLEAN DISPER 800 avec différents matériaux sont disponibles sur simple 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 800 n'endommage pas les métaux dans des conditions normales, cela pourrait être le cas avec une exposition prolongée.

CONDITIONNEMENT, STOCKAGE ET CONSERVATION

- Conservez les produits dans leur emballage d'origine fermé et conservez-les à température ambiante.
- La durée de conservation est d'au moins 18 mois à partir de la date de production si le produit est conservé dans les conditions recommandées.

CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES



BIDON 20 L



FÛT 200L

SANTÉ, SÉCURITÉ & ENVIRONNEMENT

PROMOCLEAN DISPER 800 est un produit **GREENWAY**.

Plus d'infos sur notre concept Greenway via ce [lien](#)



PRINCIPAUX CONTRIBUTEURS QUI RÉDUISENT L'IMPACT :

SANTÉ & SÉCURITÉ

- Ininflammable et point d'éclair élevé
- Faible corrosivité

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ET ÉCONOMIE DES RESSOURCES

- Pas de GWP
- Non-corrosif pour les équipements
- Faible impact sur l'environnement : pas d'étiquetage H concernant l'environnement

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)

Conformément à la réglementation 648/2004, le produit est biodégradable mais il doit être neutralisé et filtré avant incorporation dans les eaux usées en accord avec les réglementations locales. Les méthodes de neutralisation et de titration 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.

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 ET 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 ou votre commercial dédié.

À PROPOS D'INVENTEC

Inventec est un fournisseur mondial de matériaux de NETTOYAGE, DE BRASAGE ET DE REVÊTEMENT pour les applications électroniques, semi-conductrices et industrielles. Depuis près de 60 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 exigeant une haute fiabilité, nous amènent à nous concentrer particulièrement sur les industries AUTOMOBILE, AÉROSPATIALE, SEMI-CONDUCTEUR, ÉNERGIE et MÉDICALE.

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), y compris 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 supérieures à 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 PERFORMANCE CHEMICALS. 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