

## FILTRATION

### Un déshuileur microfibrés pour les bains de dégraissage

Spécialisée depuis 45 ans dans la filtration des bains de traitements de surfaces, Siebec propose un nouveau concept : le déshuilage.

Cette technologie est basée sur l'exceptionnelle capacité d'absorption d'huile d'une charge de microfibrés polypropylène (8 à 10 fois son poids). Elle permet d'augmenter la durée de vie des bains de dégraissage et de réaliser des économies significatives sur les coûts de destruction des bains usés. L'économie réalisée peut atteindre 6 000 € par an. Le retour sur investissement est généralement inférieur à un an. Le déshuileur Siebec est constitué :

- d'un corps de filtre en polypropylène équipé

- d'un couvercle à ouverture rapide ;
- d'un conteneur de microfibrés amovible en polypropylène de capacité 11,5 litres ;
- d'une pompe centrifuge à entraînement magnétique.

L'ensemble est fabriqué en polypropylène pour une utilisation sans risques de solutions acides ou basiques jusqu'à 60°C. Le conteneur est rempli d'une charge de microfibrés 100 % polypropylène. Il est équipé d'une cartouche de filtration de finesse 50 microns à remplacer en même temps que les microfibrés. Les

microfibrés développent une large surface d'échange et ont une grande capacité de rétention des corps gras : une charge de microfibrés de 11,5 l (environ 0,7 kg) retient en moyenne 6 litres d'huile. Elles sont hydrophobes, peuvent être compactées, incinérées. Pas d'attention particulière à porter au stockage, à l'humidité ou à la date de péremption. ■

Société : Siebec  
 Contact : Marie-Pascale Martin  
 Tél. : 04 76 26 91 45  
 Email : [mpm.siebec@wanadoo.fr](mailto:mpm.siebec@wanadoo.fr)

## EXTRUSION

### Nouveau grade Nakan au service des fabricants de peinture



Courtesy Coperion Buss

#### Compound de nettoyage de Resilium.

● Resilium, filiale d'Arkema affiche une forte volonté d'innovation et propose un grade Nakan spécialement développé pour être mis en œuvre lors des opérations de purge d'extrudeuses. Le Nakan FEP 950 WN 000 est une formulation spécialement étudiée pour nettoyer et purger les extrudeuses des fabricants de peinture à base de résines thermodurcissables. Il a déjà été choisi par les sociétés Coperion Buss et Oxyplast. Pour purger l'extrudeuse, une faible quantité de Nakan (entre 5 et 10 kg) est directement introduite entre deux changements de couleur. Le produit se mélange directement aux pigments de couleur résiduels et nettoie ainsi la machine. Outre sa facilité de mise en œuvre, il contribue largement à l'optimisation de ces opérations, car la purge s'effectue plus rapidement grâce à ses propriétés intrinsèques de densité, dureté et stabilité thermique. ■

Société : Resilium  
 Contact : Patrick Joos  
 Tél. : +32 9 365 72 11  
 Email : [resilium.info@arkemagroup.com](mailto:resilium.info@arkemagroup.com)

#### DESHUILEUR MICROFIBRES SIEBEC H50-H51

