

FOTECLEAN 20940 Nettoyeur d'écran, point éclair 43°C

FOTECLEAN 20940 est un nettoyeur d'écran un dégage-maille avec une légère odeur et un point éclair de 43 ° C. Ce mélange de solvant efficace et polyvalent est développé pour éliminer des écrans, outils et racles la quasi-totalité des encres (solvant, eau et UV) utilisées dans l'impression Graphique, Electronique et Textile.

La formulation équilibrée du nettoyeur d'écran à évaporation moyenne assure un traitement en douceur de toutes les émulsions directes / indirectes et des films capillaires ainsi que les adhésifs d'écrans à 2 composants pour lesquels il n'a aucun effet négatif sur leur résistance aux solvants lorsqu'ils sont manipulés correctement.

FOTECLEAN 20940 est biodégradable et ne contient pas d'hydrocarbures aromatiques, de solvants chlorés ou de substances organiques toxiques qui sont classés dans la législation concernant les substances dangereuses et la liste des concentrations maximales de travail telles que celles dommageables pour les embryons ou les substances génétiques.

Les données liées à la pollution et à la sécurité peuvent être obtenues dans la FDS établie selon les directives 1907/2006/CE.

Application

S'il est utilisé dans des laveurs automatiques d'écrans, le nettoyeur peut être recyclé par sédimentation et distillation sous vide.

FOTECLEAN 20940 est principalement développé pour une utilisation manuelle et convient également aux équipements de lavage automatique spéciaux protégés en cas d'explosion.

Le nettoyeur d'écran a un point éclair de 43 ° C et répond aux exigences minimales de protection contre les explosions pour la sérigraphie et le nettoyage conformément à la réglementation européenne EN 1010 = Sécurité des machines – Prescriptions de sécurité pour la conception et la construction de l'impression et des machines de transformation du papier.

Veuillez noter que les lieux de travail pour le nettoyage manuel de l'écran, le lavage automatique de l'écran et le décapage de l'équipement ont des zones (site d'installation) où des atmosphères d'explosion parfois dangereuses peuvent exister (= zone 1), lorsque des nettoyeurs d'écrans avec un point éclair inférieur à 55 ° C sont utilisés.

S'il est utilisé dans des machines à laver automatiques d'écrans, le nettoyeur peut être recyclé par distillation sous vide. Pour éviter tout problème avec les matériels de lavage et de distillation, il est particulièrement important de contrôler régulièrement les fonctions de l'unité ainsi que la qualité du distillat et des solvants utilisés.

Emballage - Stockage

FOTECLEAN 20940 est emballé dans des boîtes en étain de 1,5 et 20 L ainsi que dans des bidons métalliques de 58 et 200 L. Le nettoyeur doit être stocké dans un endroit sec et protégé contre le gel.