

KIWOCLEAN® LM 667

Nettoyant à base de solvants biodégradables pour des installations automatiques de lavage d'écrans

Le KIWOCLEAN LM 667 est un nettoyant de sérigraphie universel qui dissout sans problème les encres les plus courantes en sérigraphie non durcies sur le tissu sérigraphique. KIWOCLEAN LM 667 est utilisé en particulier dans les installations automatiques de lavage et surtout là où l'on ne peut pas exclure un entraînement du solvant vers les eaux usées. C'est pourquoi le nettoyant est constitué par des composants biodégradables et les mélanges nettoyant/eau résultants du nettoyage peuvent donc être traités par des stations d'épuration biologiques adaptées. KIWOCLEAN LM 667 est entre autres bien approprié pour les agents d'impression suivants: encres synthétiques (PVC), UV, acryliques et encres diluables à l'eau (même séchées), pâtes de soudure et pâtes conductrices.

APPLICATION

Verser le solvant de nettoyage à température ambiante dans l'installation automatique de lavage. Il faut respecter les recommandations du fabricant de l'installation. Les pertes par évaporation doivent être compensées en rajoutant du KIWOCLEAN LM 667 frais. Surveiller en plus le degré de salissure du bain de nettoyage.

Addition d'émulsifiant: Pour obtenir le meilleur résultat de nettoyage possible ou pour réduire les images fantômes, il est possible de rajouter le composant émulsifiant KIWOCLEAN EM 850. Il faut rajouter 1-2 litres de l'émulsifiant KIWOCLEAN EM 850 par 100 l de nettoyant et remuer brièvement. La partie émulsifiant du nettoyant n'est pas distillable et doit donc être remplacée.

Le nettoyant lui-même est distillable sous vide. Comme le nettoyant peut également absorber des solvants venant des encres – en particulier lors de distillations répétées – nous ne pouvons pas donner de garantie quant à sa composition régulière en solvants ni pour la constance du point éclair.

Il faut tenir compte du fait que la conductivité dont le nettoyant est pourvu à l'origine pour des raisons de sécurité se perd lors de la distillation. Des solvants qui coulent ou sont vaporisés peuvent porter une charge électrostatique et causer des inflammations et des explosions s'il n'y a pas de mise à la terre ou si celle-ci est bloquée. Pour rétablir la conductivité on rajouter au distillat 0,5 à 1,0 % de l'additif de conductivité KIWOMIX LA 1035 (voir information technique séparé) et mélanger brièvement.

Attention: KIWOCLEAN LM 667 se compose de solvants organiques qui peuvent attaquer certaines matières plastiques, laques ou revêtements. Veuillez donc vérifier que les outils de travail, accessoires, revêtements de sol ou de mur résistent à KIWOCLEAN LM 667. En cas de doute il faut effectuer des essais préalables.

**SPECIFICATION
TECHNIQUE**

Couleur:	Incolore, claire
Temp. d'ébullition:	env. 170-190°C
Point éclair:	env. +67°C

**PROTECTION DU
TRAVAIL ET DE
L'ENVIRONNEMENT**

Il est recommandé de porter des gants et des lunettes de protection appropriés lors de l'utilisation de KIWOCLEAN LM 667.

Veillez respecter les indications complémentaires de notre fiche de sécurité.

STOCKAGE

3 ans (à 20-25°C dans le conditionnement d'origine)