



Système de nettoyage d'écrans diluable à l'eau AQ

Le système de produits Xtend de dégravage Strip AQ et de nettoyage d'écrans AQ constitue un moyen simple et économique pour régénérer les écrans. Le système n'est pas étiqueté comme étant dangereux, a une très faible odeur le rendant ainsi très convivial. Livré sous forme concentrée, il est conçu pour être mélangé à l'eau pour obtenir des performances optimales.

Le système Xtend AQ peut être utilisé manuellement ou dans des installations de nettoyage automatique d'écrans.

Propriétés des produits

Le système Xtend AQ couvre un choix de 3 produits :

Nettoyant d'écrans AQ

Un solvant sans COV à point d'éclair élevé formulé pour les encres UV, plastisols, à base d'eau et certaines encres à base de solvants. La formulation du nettoyant d'écrans AQ permet d'obtenir une très faible odeur à l'utilisation, n'est pas étiqueté comme étant dangereux et n'est pas soumis à des limites d'exposition sur le lieu de travail (WEL). Comme il est conçu pour être dilué à l'eau, son coût d'utilisation est très faible.

OAZ05/5	bidons de 5 l
OAZ05/15	bidons de 15 l
OAZ05/200	fûts de 200 l

Nettoyant d'écrans AQ Plus

AQ Plus a les mêmes caractéristiques physiques que AQ, mais avec des performances de nettoyage supérieures, en particulier avec les encres à base de solvants.

OAQ01/5	bidons de 5 l
OAQ01/15	bidons de 15 l
OAQ01/200	fûts de 200 l

Strip AQ

Le dégraveur Xtend AQ est un concentré de dégravage de pochoirs, qui élimine rapidement toutes les émulsions et films basés sur la technologie diazo, double polymérisation ou SBQ/photopolymère.

SUZ01/5	bidons de 5 l
---------	---------------

Instructions pour l'utilisation manuelle

- Mélangez le nettoyant d'écrans AQ/AQ Plus à deux volumes d'eau (par ex. 5 l de nettoyant d'écrans AQ/AQ Plus à 10 l d'eau). Un volume plus important de nettoyant d'écrans AQ/AQ Plus (volume d'eau moins important) donnera de meilleurs résultats avec des systèmes d'encres à base de solvants.
- Mélangez le dégraveur AQ à 3 volumes d'eau (par ex. 5 l de dégraveur AQ à 15 l d'eau). D'autres produits de dégravage Xtend peuvent également être utilisés dans le cadre d'un procédé de régénération en deux étapes.
- Appliquez généreusement le nettoyant d'écrans AQ/AQ Plus dilué des deux côtés de l'écran avec une brosse souple.
- Éliminez l'encre, le nettoyant d'écran et le bouche-pores des deux côtés de l'écran en utilisant un laveur haute pression.
- Appliquez le dégraveur dilué des deux côtés de l'écran avec une brosse souple et laissez agir pendant 2 à 3 minutes. Ne laissez pas le dégraveur sécher sur l'écran, parce que le pochoir sera alors difficile à éliminer.
- Éliminez le pochoir des deux côtés en utilisant un laveur haute pression.

Instructions d'utilisation dans des machines de nettoyage automatique d'écrans

Le nettoyant d'écrans Xtend AQ/AQ Plus et le dégraveur AQ sont compatibles avec des unités de nettoyage automatique d'écrans, en respectant les directives suivantes :

- Mélangez un volume de nettoyant d'écran AQ/AQ Plus à un maximum de 2 volumes d'eau. Dans un réservoir de 200 l, par exemple : 65 l de nettoyant d'écrans AQ/AQ Plus et 135 l d'eau. Nota : Un rapport plus important de nettoyant d'écrans AQ/AQ Plus peut s'avérer nécessaire pour obtenir les meilleurs résultats, jusqu'à un mélange de 50:50.
- Réglez la machine de manière à obtenir une durée de nettoyage optimale.
- Remettez à niveau l'eau et le nettoyant d'écrans AQ/AQ Plus, le cas échéant.

Tous les produits liquides de dégravage Xtend sont compatibles avec les sections de dégravage de pochoirs des unités de nettoyage automatique dans les rapports de dilution recommandés ci-dessous :

SUH64	Strip Liquid	1:30
SUD15	Strip LA	1:9
SUZ01	Strip AQ	1:3

Pour de plus amples informations sur la gamme de dégraveurs Xtend, consultez la fiche d'informations produit Xtend 'Produits de dégravage et d'élimination des taches sur la maille'.

Fujifilm Sericol UK Limited

- Est homologué ISO 14001, norme internationale pour le respect de l'environnement.
- S'engage à réduire les risques pour les utilisateurs de nos produits, ainsi que l'impact de nos activités sur l'environnement depuis la formulation jusqu'à la production et la livraison.
- La méthodologie de travail de l'équipe de recherche et de développement est définie dans notre directive interne sur la santé, la sécurité et l'environnement. Le but de cette directive est de s'assurer de développer des produits qui auront un impact minimal sur la santé, la sécurité et l'environnement.
- Évalue et contrôle régulièrement notre impact et nos activités, en définissant des objectifs et des cibles dans le cadre d'un processus d'amélioration continue.
- S'engage à réduire les déchets par une meilleure utilisation des matières premières, de l'énergie, de l'eau, par la réutilisation et le recyclage.

Sécurité et manipulation

- Le nettoyant d'écrans AQ, AQ Plus, Strip Liquid, LA et AQ sont formulés sans produit chimique nocif pour la santé, cancérigène, mutagène ou reprotoxique conformément à la directive 67/548/EC.
- Strip Liquid, LA et AQ ont un point d'éclair supérieur à 55°C et ne sont donc pas classés comme substances dangereuses dans le cadre de la réglementation sur les substances dangereuses et atmosphères explosives (DSEAR).
- Des informations complètes sur la sécurité et la manipulation de ces produits figurent sur les fiches de données de sécurité de Sericol, disponibles sur demande.

Informations environnement

Le nettoyant d'écrans AQ, AQ Plus, Strip Liquid, LA et AQ :

- Ne contiennent pas de produits chimiques qui affectent la couche d'ozone conformément à la convention de Montréal.
- Sont formulés sans hydrocarbure aromatique.
- Ne contiennent pas de COV (composés organiques volatiles)

Les nettoyants d'écrans AQ/AQ Plus :

- Sont facilement biodégradables comme déterminé avec le test en bouteille fermée OECD301D.

Strip Liquid, LA et AQ :

- Sont à base d'eau et réduisent donc nettement les effets indésirables des solvants sur l'environnement.

Strip Liquid a un pH de 1,0

Strip LA 2,4

Strip AQ 2,1

Les informations et recommandations de la présente fiche d'informations produit, ainsi que les conseils techniques donnés par les représentants de notre entreprise, que ce soit verbalement ou par écrit, sont basés sur nos connaissances actuelles et sont considérés comme exacts. Mais, nous ne garantissons pas leur exactitude, dans la mesure où nous ne pouvons couvrir ou prévoir toutes les applications de nos produits, et aussi parce que les méthodes de fabrication, les stocks d'impression et autres matériaux varient. C'est pour la même raison que nos produits sont vendus sans garantie, et à la condition que les utilisateurs effectuent leurs propres essais pour s'assurer qu'ils répondent parfaitement à leurs besoins particuliers. Notre politique d'amélioration continue des produits peut faire que certaines des informations de la présente fiche d'informations produit ne soient plus à jour, et il est demandé aux utilisateurs de suivre les recommandations les plus récentes.

SERICOL
Plus que de l'encre... Des solutions.

 **FUJIFILM**

FUJIFILM SERICOL FRANCE SAS

50, avenue des Frères Lumière BP 103 - Z.A. Trappes-Elancourt
78191 TRAPPES CEDEX France
Tél: 01 30 69 37 00 Télécopie: (0)1 30 69 37 69

FUJIFILM SERICOL SWITZERLAND GMBH

Baselstrasse 55 CH-6252 Dagersellen Schweiz/Suisse
Tél: 062 748 20 30 Fax: 062 748 20 35

www.fujifilmsericol.com

Export Sales

Pysons Road Broadstairs
Kent CT10 2LE England
Tél: +44 (0)1843 866668
Fax: +44 (0)1843 872122
Email: exportsales@fujifilmsericol.com