

EcoAIR

soluzioni ecologiche

high efficiency

easy maintenance
ecology

deep cleaning



PRODOTTI PER LA CURA E LA PULIZIA

Tecnologia di pulizia altamente efficiente ed eco-compatibile



PRODOTTI PER LA CURA E LA PULIZIA

Tecnologia di pulizia altamente efficiente ed eco-compatibile

ECO AIR offre una gamma completa di prodotti per la pulizia delle macchine da stampa flexografica e per garantire una perfetta cura a breve e lungo termine.

Grazie agli investimenti in ricerca e sviluppo, i prodotti per la pulizia di ECO AIR sono stati studiati e perfezionati al fine di garantire il massimo livello di qualità di stampa e facilitare una corretta pulizia e manutenzione a lungo termine.

Sviluppati appositamente secondo i più avanzati requisiti ecologici per il pieno rispetto dell'ambiente.

- Possono essere utilizzati sia in post stampa Flexografica che Offset, per inchiostri a base acqua e UV.
- Sviluppato per aumentare la durata dei rulli anilox, dei rulli di gomma e del circuito del sistema di alimentazione.

LA SICUREZZA PRIMA DI TUTTO!

- *PER LE MACCHINE*, questi prodotti non hanno nessun effetto negativo sui rulli anilox, sui rulli in gomma e sulle parti metalliche.
- *PER GLI OPERATORI*, in quanto questi prodotti non sono pericolosi per l'uomo.
- *PER L'AMBIENTE*, in quanto questi prodotti sono biodegradabili.
- *FORNITURA* della scheda di sicurezza (SDS) secondo le normative vigenti.



UNICLEANER

Prodotto innovativo, nato dall'unione dei prodotti *circulation cleaner* e *anilox cleaner*.

Questo prodotto è stato sviluppato per mantenere puliti i circuiti di alimentazione dell'inchiostro (tubazioni, serbatoi, racle, rulli anilox, ecc.) e per facilitare la rimozione di accumuli di inchiostro o depositi. Per mantenere la macchina perfettamente pulita, l'uso di questo prodotto è consigliato sia tra i cambi di inchiostro che alla fine di una giornata lavorativa.

USO: per pulire a fondo la macchina tra i cambi di inchiostro e alla fine di una giornata lavorativa.

METODO D'USO: aggiungere all'acqua del lavaggio.

DILUIZIONE CONSIGLIATA: a seconda del grado di pulizia che si vuole ottenere, utilizzare puro o diluirlo nel rapporto di 1 a 4.

FORMATI: 20 Litri – 200 Litri – 1000 Litri

- pH 10.5 ca.
- Nessun danno alle piastre polimeriche e ai materiali gommati



ANILOX CLEANER

Per la pulizia profonda e periodica dei cilindri anilox

Questo prodotto è stato appositamente sviluppato per la pulizia di rulli anilox ed è anche adatto per rimuovere residui di inchiostro in profondità. I rulli anilox sono caratterizzati da celle, doppie celle e canali e con il passare del tempo vengono otturati da residui di inchiostro. Non trasferiscono più la giusta quantità di inchiostro sulla piastra del polimero e la qualità della stampa peggiora. Applicare il prodotto direttamente sul rotolo anilox con un panno o una spugna. Distribuire uniformemente e lasciarlo funzionare per circa 5 minuti. Quindi risciacquare.

USO: utilizzare periodicamente quando i cilindri anilox sono intasati e non trasferiscono abbastanza inchiostro

METODO D'USO: questo è un prodotto ad alta densità da applicare uniformemente sul rullo anilox con un panno o una spugna.

DILUIZIONE RACCOMANDATA: il prodotto è pronto all'uso e non necessita di essere diluito.

FORMATI: 1 litro – 20 litri

- i rulli anilox possono essere puliti in meno di 10 minuti
- dopo la pulizia, i rulli anilox sono immediatamente pronti per il riutilizzo.
- Non corrosivo
- nessun danno a polimeri e materiali gommati



CLICHE' CLEANER

Per pulire efficacemente le piastre polimeriche

Questo prodotto viene fornito pronto per l'uso in un pratico contenitore.

Applicare direttamente sulla superficie della piastra polimerica; quindi strofinare e asciugare con un panno. L'uso è consigliato alla fine della produzione per rimuovere efficacemente i residui di inchiostro dal risciacquo della piastra polimerica con acqua e mettere la piastra pulita nell'area di stoccaggio.

USO: questo prodotto viene utilizzato per pulire le lastre polimeriche durante i tempi di fermo macchina e per pulire i cliché di stampa prima che vengano immagazzinati.

METODO D'USO: spruzzare il prodotto sulla superficie e tamponare con un panno

DILUIZIONE RACCOMANDATA: il prodotto è pronto all'uso e non necessita di essere diluito.

FORMATI: 750 ml, scatola da 12 flaconi.

- Non corrosivo pH 10.2



FLEXO CLEANING SOLUTIONS

Products for Care and Cleaning

Highly Efficient and Eco-Friendly Cleaning Technology

ECO AIR offers a complete range of products to clean flexographic printing machines and to ensure perfect short-term and long-term care. Thanks to investments in research and development, ECO AIR's cleaning products have been studied and perfected in order to ensure the highest level of print quality and facilitate proper cleaning and maintenance in the long term.

They have been also specially developed according to the most advanced ecological requirements for the full respect of the environment.

- They can be used both in Flexo post print and Offset, for water based and UV ink as well
- Developed to increase the lifetime of anilox rolls, rubber rolls and inking system circuit

SAFETY COMES FIRST!

- For the machine, as these cleaning products do not have any adverse effects on anilox rolls, rubber rolls and metallic parts
- For the operators, as these products are not dangerous for humans
- For the environment, as these products are biodegradable
- Supply of safety data sheet (SDS) according to the current regulations



UNICLEANER

Innovative product, born from the union of circulation cleaner and anilox cleaner products.

This product has been developed to keep ink supply circuits clean (piping, tanks, doctor blades, Anilox rolls, etc.) and to facilitate the removal of build-ups of ink or deposits.

To keep your machine perfectly clean, the use of this product is recommended both between ink changeovers and at the end of a work day.

Use: for thoroughly cleaning your machine between ink changeovers and at the end of a work shift.

Method for use: add to washing water

Recommended dilution: depending on the degree of cleaning to be obtained, use pure or dilute it in the ratio of 1 to 4.

Available packs: 20 Litre – 200 Litre – 1000 Litre

- pH 10.5 approx
- No damage to polymer plates and rubberised materials



ANILOX CLEANER

For deep-down and periodic cleaning of anilox rolls

This product has been especially developed for cleaning anilox rolls and is also suitable for removing deep-down residues of ink. Anilox rolls feature cells, double cells and channels and as time goes by these get clogged by residues of ink. They no longer transfer the proper amount of ink onto the polymer plate and the quality of the print worsens.

Apply the product directly onto the anilox roll with a cloth or sponge.

Spread evenly and let it work for about 5 minutes. Then rinse.

Use: use periodically when anilox roll cells are clogged and do not transfer enough ink.

Method for use: this is a high density product to apply evenly on the anilox roll with a cloth or sponge.

Recommended dilution: the product is ready to use and does not need to be diluted

Available packs: 1 Litre – 20 Litre

- Non-corrosive
- No damage to polymers and rubberised materials
- Anilox rolls can be cleaned in less than 10 minutes
- After cleaning, anilox rolls are immediately ready for reuse



CLICHE'CLEANER

For effectively cleaning polymer plates

This product is supplied ready-to-use in a handy container. It is applied directly onto the surface of the polymer plate; then rub and dry with a cloth.

The use is recommended at the end of production to effectively remove residues of ink from the polymer plate, rinse with water and put the clean plate in your storage area.

Use: this product is used to clean polymer plates during machine downtime and for cleaning printing clichés before they are stocked.

Method for use: spray the product onto the surface and dab with a cloth

Recommended dilution: the product is ready to use and does not need to be diluted

Available pack: 750 ml, box of 12 bottles

- Non-corrosive (pH 10.2 approx.)

ECO AIR srl

Via Marconi, 5 - 20077 Melegnano (MI) - Italia

Tel. +39 02.98274122 - Fax. +39 02.98274859

e-mail: info@ecoaironline.com - www.ecoaironline.com