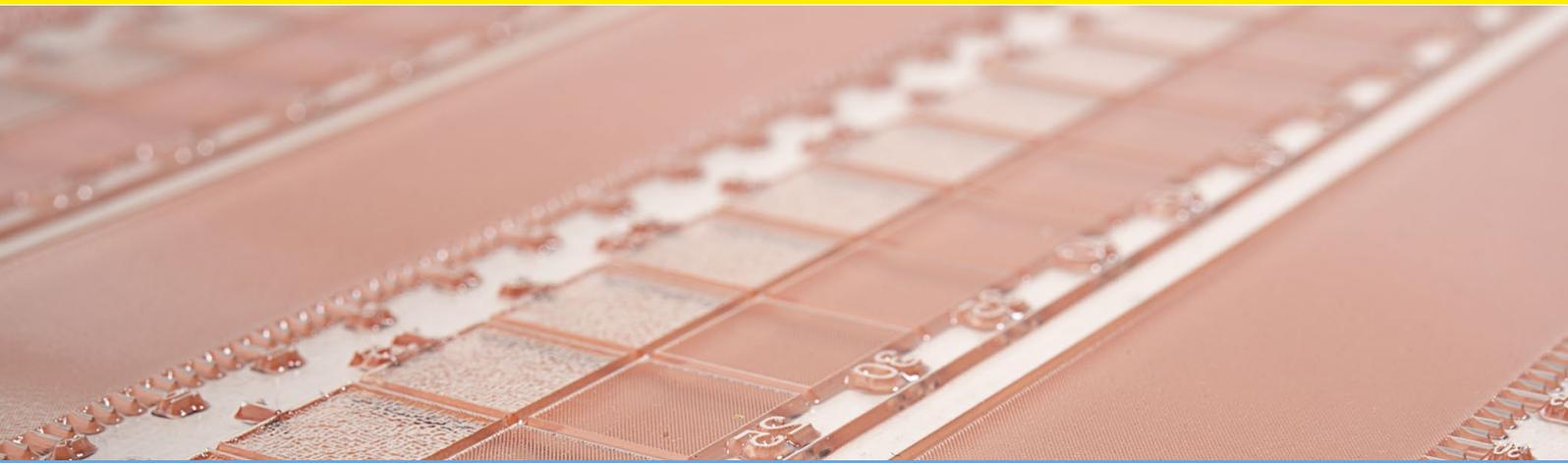


CITOCLYN

Detergenti per flessografia

Appositamente sviluppati per una pulizia rapida e profonda di cliché e cilindri retinati.

- **CITOCLYN Uni Plus** – detergente esente dall'obbligo di etichettatura con un potere detergente particolarmente forte
- **CITOCLYN Uni Eco** – detergente per cliché e cilindro retinato esente dall'obbligo di etichettatura
- **CITOCLYN Base** – detergente economico per la pulizia quotidiana
- **CITOCLYN Man** – per la pulizia manuale
- **CITOCLYN Anilox** – per la pulizia del cilindro retinato
- **CITOCLYN Calyex** – per rimuovere incrostazioni di calcio e magnesio
- **CITOCLYN UV** – per cliché e cilindri retinati nella stampa UV



CITOCLYN Uni Plus

- Esente dall'obbligo di etichettatura
- Alcalino (pH 10 – 11)
- Formazione minima di schiuma
- Grande potere detergente
- Rispetta il cliché
- Completamente idrosolubile
- Pulisce senza lasciare residui
- Rimuove le incrostazioni di calcio
- COV $\times < 1,5\%$ (2010/75/EU)
- Senza AOX
- Classe di pericolosità per le acque WGK 1
- Densità 1,023 g/cm³



CITOCLYN Uni Plus

CITOCLYN Uni Eco

- Esente dall'obbligo di etichettatura
- Medio alcalino (pH 8 – 9)
- Formazione minima di schiuma
- Grande potere detergente
- Rispetta il cliché
- Completamente idrosolubile
- Pulisce senza lasciare residui
- Rimuove le incrostazioni di calcio
- Senza COV (2010/75/EU)
- Senza AOX
- Classe di pericolosità per le acque WGK 1
- Densità 1,023 g/cm³



CITOCLYN Uni Eco

CITOCLYN Uni Plus

CITOCLYN Uni Plus è un detergente ad azione rapida e intensa per la **pulizia manuale e automatica di cliché, macchinari e impianti di lavaggio per componenti**. CITOCLYN Uni Plus è adatto anche per la pulizia quotidiana dei cilindri retinati e dei cliché delle macchine flessografiche – anche in presenza inchiostri tipografici difficili da pulire. I retini restano puliti garantendo così una densità di colore sempre uniforme.

Il pH alcalino di questo concentrato esente da etichettatura garantisce un **potere detergente particolarmente forte** e un **potenziale di rischio minimo per l'utilizzatore**.

- Esente dall'obbligo di etichettatura
- Formazione minima di schiuma
- Pulisce senza lasciare residui
- Diluizione consigliata con acqua da 1:5 a 1:10
- Temperatura massima degli impianti di lavaggio automatici 50 °C
- Certificato come sicuro per la pulizia di cilindri retinati e cliché per la stampa di imballaggi alimentari (materiali destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari)

CITOCLYN Uni Eco

CITOCLYN Uni Eco è un detergente ad azione rapida per la **pulizia manuale e automatica di cliché, macchinari e impianti di lavaggio per componenti**. CITOCLYN Uni Eco è adatto per la pulizia quotidiana di cilindri retinati e cliché delle macchine flessografiche. I retini restano puliti garantendo così una densità di colore sempre uniforme.

- Esente dall'obbligo di etichettatura
- Nessun incollaggio dei cliché dopo la pulizia
- Utilizzabile negli impianti di lavaggio riscaldati per rulli
- Diluizione consigliata con acqua da 1:5 a 1:10
- Temperatura massima degli impianti di lavaggio automatici 50 °C
- Certificato come sicuro per la pulizia di cilindri retinati e cliché per la stampa di imballaggi alimentari (materiali destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari)



CITOCLYN Base

- Diluizione consigliata con acqua da 1:5 a 1:10
- Alcalino (pH 11,3)
- Ad azione rapida
- Grande capacità pulente
- Rispetta il cliché
- Completamente idrosolubile
- Pulisce senza lasciare residui
- Protezione anticorrosione
- COV $\times < 1,2\%$ (2010/75/EU)
- Senza AOX
- Classe di pericolosità per le acque WGK 1
- Densità 1,01 g/cm³

CITOCLYN Man

- Altamente alcalino (pH 13)
- Ad azione rapida
- Grande capacità pulente
- Rispetta il cliché
- Completamente idrosolubile
- Pulisce senza lasciare residui
- COV: $x < 0,25\%$ (2010/75/EU)
- Senza AOX
- Classe di pericolosità per le acque WGK 1
- Densità 1,077 g/cm³

CITOCLYN Base

CITOCLYN Base è un detergente economico ed efficiente per la **pulizia quotidiana, sia manuale sia automatica, di cliché e cilindri retinati, macchinari e impianti per il lavaggio per componenti.**

Questo detergente è eccellente per rimuovere le macchie d'inchiostro più ostinate nel settore della flessografica. CITOCLYN Base può essere utilizzato anche per la pulizia in fase di preparazione dell'inchiostro.

Grazie al suo eccellente rapporto qualità/prezzo, CITOCLYN Base è il prodotto ottimale per l'uso quotidiano nella stampa diretta su cartone ondulato con inchiostri a base d'acqua.

CITOCLYN Man

CITOCLYN Man è un detergente per flessografia che serve per rimuovere le incrostazioni di inchiostro da cliché o cilindri retinati mediante pulizia manuale all'esterno della macchina da stampa.

- Asciuga senza lasciare residui
- Utilizzabile puro o diluito con acqua fino 1:10
- Temperatura massima degli impianti di lavaggio automatici 50 °C

CITOCLYN Anilox

- Altamente alcalino (pH 13)
- Ad azione rapida
- Eccellente pulizia di profondità
- Massima rapidità d'azione
- Formazione minima di schiuma
- Completamente idrosolubile
- Pulisce senza lasciare residui
- Rimuove le incrostazioni di calcio
- COV: $x < 3,0\%$ (2010/75/EU)
- Senza AOX
- Classe di pericolosità per le acque WGK 1
- Densità 1,06 g/cm³

CITOCLYN Calyex

- pH ~ 1,2
- Ottima capacità di scioglimento calcio
- Di facile utilizzo
- Rispetta il cliché
- Protezione anticorrosione
- Nessuna formazione di schiuma
- Senza COV (2010/75/EU)
- Senza AOX
- WGK 1
- Densità 1,05 g/cm³

CITOCLYN UV

- Neutro (pH 6 – 7)
- Elevato potere detergente
- Rispetta il cliché
- Pulisce senza lasciare residui
- Punto di infiammabilità 100 – 110 °C
- Senza COV (2010/75/EU)
- Senza AOX
- Classe di pericolosità per le acque WGK 1
- Densità 1,02 g/cm³

CITOCLYN Anilox

CITOCLYN Anilox è un eccellente detergente per la **pulizia manuale o automatica in impianti di lavaggio esterni per cilindri retinati**.

- Eccellente pulizia di profondità
- Formazione minima di schiuma
- Utilizzabile negli impianti di lavaggio riscaldati per rulli
- Asciuga senza lasciare residui
- Per la pulizia manuale utilizzabile puro o diluito con acqua fino 1:2
- Lasciare agire per più minuti in base al grado di sporco e quindi risciacquare con acqua pulita
- Per la pulizia automatica utilizzare diluito con acqua fino 1:5
- Temperatura massima dell'impianto di lavaggio automatico 40 °C

CITOCLYN Calyex

CITOCLYN Calyex è un **detergente manuale per rimuovere incrostazioni di calcio e magnesio**. Il detergente rimuove rapidamente e completamente le incrostazioni ostinate di calcio e magnesio dai cilindri retinati e dagli accessori. CITOCLYN Calyex è adatto anche per rimuovere incrostazioni dagli impianti di pulizia per cliché.

- Nessuna formazione di schiuma
- Eccellente capacità di scioglimento calcio
- Di facile utilizzo
- Diluizione consigliata con acqua 1:1
- Compatibile con acciaio inox, cromo, ceramica, PE e PP

CITOCLYN UV

CITOCLYN UV è un detergente che serve a **rimuovere inchiostri flessografici UV, pigmenti in dispersione e vernici bicomponenti da cilindri retinati e cliché**.

- Si usa puro e quindi è adatto sia per la pulizia manuale sia per gli impianti di lavaggio automatici. Per la pulizia manuale basta applicare il prodotto sul cliché o sul cilindro retinato con uno strofinaccio o lo spruzzino.
- Per la pulizia manuale lasciare agire per più minuti in base al grado di sporco e quindi rimuovere con uno strofinaccio che non lascia pelucchi.
- Temperatura massima dell'impianto di lavaggio automatico 40 °C



Refer to
instruction manual



cito.de/manual/citoclyn



Mixing ratio
calculator



cito.de/mixing

Istruzioni per la conservazione dei detergenti flessografici CITOCLYN

- Proteggere da gelo, calore e raggi diretti del sole
- Conservare nella confezione originale a temperatura ambiente
- Conservare al massimo per 12 mesi

	Descrizione	Unità (litri)	N° Articolo
CITOCLYN Uni Plus	CITOCLYN Uni Plus	1.000	BMC06000
	CITOCLYN Uni Plus	1*	BMC06001
	CITOCLYN Uni Plus	20	BMC06020
	CITOCLYN Uni Plus	200	BMC06200
	CITOCLYN Uni Plus	600	BMC06600
CITOCLYN Uni Eco	CITOCLYN Uni Eco	1.000	BMC02000
	CITOCLYN Uni Eco	1*	BMC02001
	CITOCLYN Uni Eco	20	BMC02020
	CITOCLYN Uni Eco	200	BMC02200
	CITOCLYN Uni Eco	600	BMC02600
CITOCLYN Base	CITOCLYN Base	1.000	BMC08000
	CITOCLYN Base	1*	BMC08001
	CITOCLYN Base	20	BMC08020
	CITOCLYN Base	200	BMC08200
	CITOCLYN Base	600	BMC08600
CITOCLYN Man	CITOCLYN Man	1.000	BMC03000
	CITOCLYN Man	1*	BMC03001
	CITOCLYN Man	20	BMC03020
	CITOCLYN Man	200	BMC03200
	CITOCLYN Man	600	BMC03600
CITOCLYN Anilox	CITOCLYN Anilox	1.000	BMC04000
	CITOCLYN Anilox	1*	BMC04001
	CITOCLYN Anilox	20	BMC04020
	CITOCLYN Anilox	200	BMC04200
	CITOCLYN Anilox	600	BMC04600
CITOCLYN Calyex	CITOCLYN Calyex	1.000	BMC07000
	CITOCLYN Calyex	1	BMC07001
	CITOCLYN Calyex	20	BMC07020
	CITOCLYN Calyex	200	BMC07200
	CITOCLYN Calyex	600	BMC07600
CITOCLYN UV	CITOCLYN UV	1.000	BMC05000
	CITOCLYN UV	1*	BMC05001
	CITOCLYN UV	20	BMC05020
	CITOCLYN UV	200	BMC05200
	CITOCLYN UV	600	BMC05600

* Contenitore da 1 litro solo a scopo di prova



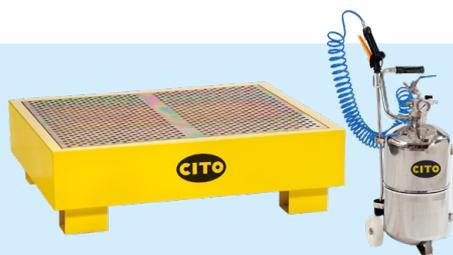
Matrice di applicazione

	Cliché		Cilindro retinato		
	Pulizia automatica	Pulizia manuale	Pulizia automatica	Pulizia manuale	Impianto di lavaggio esterno
CITOCLYN Uni Plus	💧	💧	💧	💧	💧 ¹
CITOCLYN Uni Eco	💧	💧	💧	💧	
CITOCLYN Base	💧	💧	💧	💧	
CITOCLYN Man		💧		💧	
CITOCLYN Anilox				💧	💧
CITOCLYN Calyex				💧	
CITOCLYN UV		💧	💧	💧	

💧 Detergente a base d'acqua

💧 Detergente senza acqua

¹ Pulizia a ultrasuoni



Altri prodotti per flessografia

Prodotti adatti, accessori o strumenti di misurazione del colore alla pagina:
www.cito.de/flexographic