

## SERVICE TECHNIQUE

Fiche de réduction contaminants pathogènes et polluants d'origines pharmaceutiques pour **Cintroclear UF 400 & UF 500**.

Base de filtration VS-Matrix NPF Premium et UMF polysulfone.

Protocoles GFT / UdB, TU Berlin

	Concentration initiale	Unités	Réduction en %
<b>Germes pathogènes</b>			
Germes aérobies 37°C	2 000 000	U/ml	> 99,99 %
Germes aérobies 22°C	750 000	U/ml	> 99,99 %
Coliformes totaux 37°C	300 000	U/100 ml	> 99,99 %
Coliformes fécaux 44°C	300 000	U/100 ml	> 99,99 %
Streptocoques fécaux	10 000	U/100 ml	> 99,99 %
<b>Bactéries</b>			
Escherichia coli			> 99,9 %
Enterococcus faecalis			> 99,9 %
Staphylocoque aureus			> 99,9 %
Staphylocoque haemolyticus			> 99,9 %
Enterobacter cloacae			> 99,9 %
Pseudomonas aeruginosa			> 99,9 %
Bacille subtilis			> 99,9 %
<b>Micro-organismes :</b>			
Entamoeba coli			> 99,9 %
Giardia lamblia			> 99,9 %
Cryptosporidium parvum			> 99,9 %
Hymenolepis nana			> 99,9 %
Schistosoma mansoni			> 99,9 %
Ascaris suum			> 99,9 %
<b>Champignons / Levures</b>			
Candida albicans			> 99,9 %
Rhodotorula mucilaginosa			> 99,9 %
Saccharomyces cerevisiae			> 99,9 %
<b>Polluants d'origine pharmaceutique (résidus de médicaments)</b>			
Acide clofibrine			> 99,9 %
Carbamazepine			> 99,9 %
Diclofenac			> 99,5 %
Ibuprofen			> 99,9 %
Ketoprofen			> 99,9 %
Propiphezanone			> 99,9 %