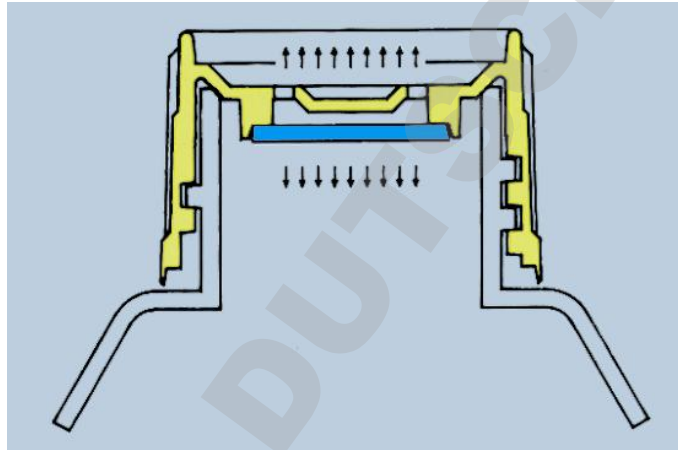




Charakter der PTFE-Filtermembrane der Filter-Schraubkappe von Zellkulturflasche und TubeSpin® Bioreaktor 15/50/600

Characteristics of the PTFE filter membrane in filter screw caps of tissue culture flasks and TubeSpin® bioreactors 15/50/600



- PTFE-Filter
- 0.22 µm
- Hydrophob = wasserabweisender Zustand
Eigenschaft eines Stoffes keine Affinität zu
Wasser zu haben, d.h. von Wasser nicht
benetzt zu werden (Zugabe von
grenzflächenaktiven Substanzen können
hydrophobe Materialien solubilisieren).

- PTFE-filter
- 0.22 µm
- Hydrophobic = repellent condition
Characteristics of a substance to have no
affinity to water, i.e. it cannot be moistened
by water.