

# Kompetenz in Kunststoff

HOHER SCHUTZ FÜR LICHTEMPFLINDLICHE SUBSTANZEN

**NEU:**  
VITLAB® opak



**VITLAB**   
Competence in Labware

# Kunststoff-Messkolben und Steilbrustflaschen jetzt auch mit Lichtschutz

Lichtempfindliche Substanzen erfordern Schutz vor Licht- und insbesondere UV-Einfluss, um sie lange verwendbar zu halten.

VITLAB® hat deshalb Produkte aus speziell opak pigmentiertem Kunststoff entwickelt, die eine Probe vor Lichteinfluss sicher schützen. Der Schutz beträgt annähernd Sonnenschutzfaktor 20. Im UV-Bereich ab 280 nm und im oberen sichtbaren Bereich ab 580 nm sind Steilbrustflaschen und Messkolben VITLAB® opak damit selbst hochwertigen Gefäßen aus Braunglas deutlich überlegen.

Jeder einzelne Messkolben bietet die gewohnte Messgenauigkeit der Klasse A nach DIN EN ISO 1042 und wird individuell auf Einguss („In“) bei einer Bezugs-temperatur von 20 °C justiert.

Die Steilbrustflaschen weisen auf Grund ihrer Dickwandigkeit eine hohe Beständigkeit gegen die eingefüllten Medien auf.

Die hohe Bruchsicherheit und das geringe Gewicht erleichtern die tägliche Arbeit im Labor und machen VITLAB® opak zu einer attraktiven Alternative zu herkömmlichen Gefäßen aus Glas.



Messkolben VITLAB® opak mit Schraubkappe erhältlich von 10 bis 1000 ml.



Steilbrustflaschen VITLAB® opak mit Normschliffstopfen erhältlich von 500 bis 2000 ml.