

**FLUXA® - PRÜFÖL 110**  
**FLUXA® - TESTOIL 110**  
Art.-Nr. 9041

**Allgemeine Beschreibung / General Description**

Verwendung / Use:	Trägerflüssigkeit für die Magnetpulverprüfung in Öl. Zum Ansetzen und Verdünnen der FLUXA®-Konzentrate SCHWARZ-O (Art.-Nr. 9014), TS-O (Art.-Nr. 9714) und HS-O (Art.-Nr. 9314), der FLUXA®-Paste F (Art.-Nr. 9003) sowie der FLUXA®- Pulver F (Art.-Nr. 9001), FS (Art.-Nr. 9101) und SCHWARZ (Art.-Nr. 9010) auf Gebrauchskonzentration. <i>Carrier fluid to prepare the FLUXA® concentrates BLACK-O (art.-no. 9014), HS-O (art.-no. 9314), TS-O (art.-no. 9714), paste F (art.-no. 9003) and the FLUXA® powders F (art.-no. 9001), FS (art.-no. 9101) and BLACK (art.-no. 9010).</i>
Normen und Vorschriften / Standards and Specifications:	FLUXA®- PRÜFÖL entspricht der DIN EN ISO 9934-2 und der Luftfahrt-Norm AMS 2641. Weitere Zulassungen auf Anfrage. <i>FLUXA®-TESTOIL meets the requirements of DIN EN ISO 9934-2 and the aerospace specification AMS 2641.</i>

**Anwendungshinweise / Method of Use**

FLUXA®- PRÜFÖL 110 ist eine klare, wasserhelle Flüssigkeit. Es zeichnet sich durch einen hohen Flammpunkt bei gleichzeitig niedriger Viskosität aus. Bedingt durch die geringe Viskosität zeigen die fertigen Prüfmittelsuspensionen nur kurze Abtropfzeiten. Weil das Produkt keinerlei Eigenfluoreszenz besitzt, werden kontrastreiche, brillante Rißanzeigen erzeugt. FLUXA®- PRÜFÖL 110 ist vollkommen geruchsneutral und gut hautverträglich.

*FLUXA®-Testoil 110 is a clear, waterlight fluid characterized by a high flash-point combined with low viscosity. The ready made MP-inspection media show short drip-off times caused by the low viscosity of the oil. The MP-inspection media prepared with FLUXA®-Testoil 110 show brilliant and contrasting crack indications, because the oil itself shows no fluorescence. The product is nearly odorless and shows a good skin-tolerance.*

**Eigenschaften / Properties**

Viskosität / Viscosity:	3,8 cSt (20°C, 68 °F)
	2,6 cSt (38 °C, 100 °F)
Flammpunkt / Flashpoint:	110 °C , 230 °F
Mindesthaltbarkeit / Minimum keeping time:	3 Jahre (bei Raumtemperatur) / 3 years (at room temperature)

**Weitere Hinweise / Further Information**

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.  
*Please consider the information given in the MSDS.*