

Lista nr 16
 badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego

Laboratorium Materiałów Pędnych i Smarów
ul. Ostroroga 35A, 01-163 Warszawa

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Materiały smarne: - Próbki olejów hydraulicznych	Działanie korodujące na miedź Metoda wizualna Zakres pomiarowy: (1 – 4) klasa korozji	PN-EN ISO 2160:2004
	Odporność na pienienie Metoda objętościowa Zakres pomiarowy: (0 – 900) cm ³	ASTM D 892-23 (procedura alternatywna) PN-ISO 6247:2009 (procedura alternatywna)
	Temperatura płynięcia Metoda optyczna Zakres pomiarowy: (-60 – -15) °C	PN-EN ISO 3016:2019-06
	Temperatura zapłonu Metoda otwartego tygla Clevelanda Zakres pomiarowy: (100 – 290) °C	PN-EN ISO 2592:2017-10
	Temperatura zapłonu Metoda zamkniętego tygla Pensky'ego - Martensa Zakres pomiarowy: (80,0 – 300,0) °C	PN-EN ISO 2719:2016-08 + PN-EN ISO 2719:2016-08/A1:2021-06 procedura A
	Wygląd zewnętrzny Metoda wizualna	MB-MPS-028:2002
	Zawartość wody Metoda miareczkowania kulometrycznego Zakres pomiarowy: (0,003 – 0,080) % (m/m)	PN-EN ISO 12937:2005 (z wył. p. od 6.2.4 do 6.2.8)

^w norma wycofana bez zastąpienia

Sporządził
Kierownik ds. Jakości
inż. Dawid Kapica

Zatwierdził
Kierownik Laboratorium
mgr inż. Marta Skolniak