

TEMPERATURA ZAPŁONU W TYGLU ZAMKNIĘTYM
PENSKY MARTENS, Procedura B

ASTM D93/ISO2719/EN22719

Nr partii: 1122407

Data opracowania CMR: 06/12/2013

Właściwości niniejszego materiału zostały określone w badaniach międzylaboratoryjnych, w których brała udział duża liczba aparatów różnych producentów.

Producenci aparatów na których został przebadany wzorzec udowodnili niezawodność sprzętu, swoją fachowość oraz doświadczenie.

Gwarantuje to optymalną kompozycję, własności użytkowe niniejszego produktu oraz jego weryfikację.

Opis

Niniejszy produkt jest złożoną mieszaniną węglowodorów. Jej skład został specjalnie skomponowany do sprawdzania dokładności i precyzji automatycznych, półautomatycznych i ręcznych aparatów do badania produktów naftowych, zgodnie ze zdefiniowaną metodą.

Proces postępowania z niniejszym certyfikowanym materiałem wzorcowym oraz jego weryfikacja odpowiada wytycznym ISO 31, 34 i 35.

Przygotowanie przed użyciem:

Próbkę przygotowuje zgodnie ze znormalizowaną metodą badań.

Trwałość wzorca:

Jeden rok od daty dostawy umieszczonej na butelce, pod warunkiem, że butelka nie będzie otwierana i będzie przechowywana w temperaturze pomiędzy +15 °C do +30 °C.

Niniejsze właściwości, określone dla każdej partii produkcyjnej, uzyskano w oparciu o analizę statystyczną wyników uzyskanych w szeregu badań międzylaboratoryjnych.

Poniższe dane dotyczą wyników badań międzylaboratoryjnych (Round Robin - RR).

Wykonane i analizowane zgodnie z powyższymi metodami badań. Metoda szacowania: ISO 4259.

Wszystkie wartości liczbowe w °C Ilość laboratoriów biorących udział w badaniach: 18

Wartość średnia RR	Niepewność rozszerzona wartości średnie	Strefa tolerancji dla pojedynczego wyniku	Odchylenie standardowe odtwarzalności RR
\bar{x}	$t \cdot \frac{S(R)}{\sqrt{n}}$	$\frac{R}{\sqrt{2}}$ (Metoda)	$S(R)$
101,9	± 0,9	± 7,1	1,7

Niepewność rozszerzona jest oparta na przedziale ufności 95%

t = wielkość tablicowa rozkładu Studenta zależy od poziomu ufności i stopni wolności dla s zgodnie z ISO wskazówką 35

$R_{(Metoda)}$ = Odtwarzalność wg ISO 2719 Procedura B

Podpis /-/
T. Lichtner
Zarządzający Jakością

Bezpieczeństwo i zdrowie: UN/Nr ident.: N/A
etykieta EC: 265-149-8

Nr CAS: 64742-47-8
R phrases: R65 szkodliwy po połknięciu
może powodować uszkodzenie płuc

Materiał:
smar

ZAGROŻENIE ZDROWIA: Kontakt z produktem może powodować podrażnienie skóry, oczu i błon śluzowych.

PIERWSZA POMOC: Skóra: zmyć wodą z mydłem. Oczy: spłukać wodą. Wdychanie: wyjść na świeże powietrze. Połknięcie: uzyskać pomoc medyczną. Nie wywoływać wymiotów.