

SOLVENT WISTOL S.A.	KARTA INFORMACYJNA O PRODUKCIE	Data	2.01.2017
Poprzednie wydania straciły ważność	Kwas octowy odczynnikowy	Strona	1/1

Kwas octowy odczynnikowy jest to bezbarwna, przezroczysta ciecz o ostrym zapachu, mieszająca się z wodą w każdym stosunku. W zależności od procentowej zawartości i ilości zanieczyszczeń rozróżnia się dwa gatunki kwasu octowego oznaczone:

- cz. - czysty,
- cz.d.a. - czysty do analiz.

1. Charakterystyka jakościowa

Parametr	Jednostka	Wartość		Metoda badania
		cz.	cz.d.a.	
Wygląd	-	ciecz przezroczysta	ciecz przezroczysta	BN-88/6193-11 p.5.3.2.
Gęstość (20°C)	g/cm ³	1,0490 ÷ 1,0520	1,0490 ÷ 1,0520	gęstościomierz
Kwas octowy	%	min. 99,0	min. 99,5	BN-88/6193-11 p.5.3.4
Substancje redukujące KMnO ₄ w przeliczeniu na kwas mrówkowy	%	-	max. 0,02	BN-88/6193-11 p.5.3.10
Aldehyd octowy	%	max. 0,02	max. 0,01	BN-88/6193-11 p.5.3.5
Żelazo (Fe ³⁺)	%	max. 0,00006	max. 0,00006	PN-81/C-04521/04
Chlorki (Cl ⁻)	%	max. 0,0003	max. 0,0001	PN-82/C-04518 p.2.3
Siarczany (SO ₄ ²⁻)	%	max. 0,0003	max. 0,0002	PN-82/C-04519 p.2.5.3
Pozostałość po odparowaniu	%	max. 0,003	max. 0,002	BN-88/6193-11 p.5.3.11
Metale ciężkie w przeliczeniu na ołów (Pb ²⁺)	%	max. 0,0002	max. 0,0001	PN-80/C-04515 p.2.4

Stężenie oraz wartości pozostałych parametrów podanych powyżej mogą być zmienione, jeśli zostaną uprzednio uzgodnione między producentem a klientem.

2. Zastosowanie

Kwas octowy odczynnikowy jest stosowany jako odczynnik chemiczny.

3. Opakowanie i transport

Kwas octowy odczynnikowy dostarczany jest w cysternach lub autocysternach wykonanych ze stali kwasoodpornej lub w kanistrach o pojemności 30 [dm³], odpornych na działanie kwasu octowego. Możliwe jest też stosowanie innego rodzaju opakowania po uprzednim uzgodnieniu między producentem a klientem.

Towar należy przewozić zgodnie z obowiązującymi przepisami RID / ADR.

4. Przechowywanie

Przechowywać w pomieszczeniach zamkniętych i suchych. Kwas octowy zaleca się przechowywać w zbiornikach kwasoodpornych, w temperaturze 16 – 30 [°C]. Bębny magazynować tylko w jednej warstwie. Okresowo sprawdzać szczelność opakowań. Okres gwarancji wynosi 2 lata od daty produkcji.