

Notyfikacja projektów norm własnych – Maj 2020

1. prPN-Z-04438

Tytuł polski: Ochrona czystości powietrza -- Oznaczanie buta-1,3-dieniu na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną.

Tytuł angielski: Air purity protection -- Determination of 1,3-butadiene in workplaces by gas chromatography with flame-ionization detection.

Zakres: W niniejszej normie podano metodę oznaczania buta-1,3-dieniu (nr CAS: 106-99-0) w powietrzu na stanowiskach pracy, z zastosowaniem chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną. Metodę stosuje się podczas kontroli warunków sanitarnohigienicznych. Najmniejsze stężenie buta-1,3-dieniu, jakie można oznaczyć w warunkach pobierania próbek powietrza i wykonania oznaczania opisanych w normie, wynosi 0,22 mg/m³ (dla próbki powietrza o objętości 4,5 l).

ICS: 13.040.30

Numer TN: 159.0.1581

Sektor Zdrowia, Środowiska i Medycyny

Konsultant: Elżbieta Sosnowska, 22 55 67 538

elzbieta.sosnowska@pkn.pl

KT 159 ds. Zagrożeń Chemicznych i Pyłowych w Środowisku Pracy

Data notyfikacji: 2020-05-07

Data zwolnienia: 2020-08-07

Zgłaszający propozycję nowego tematu:

**Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy
Warszawa**