

## 1. prPN-Z-04552

**Tytuł polski** Ochrona czystości powietrza -- Oznaczanie 2-metoksypropan-1-olu w powietrzu na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej ze spektrometrią mas lub z detekcją płomieniowo-jonizacyjną

**Tytuł angielski** Air purity protection -- Determination of 2-methoxy-1-propanol in workplaces with gas chromatography with mass spectrometry or flame ionization detection

**Zakres** W niniejszej normie podano metodę oznaczania 2-metoksypropan-1-olu (nr CAS: 1589-47-5) w powietrzu na stanowiskach pracy, z zastosowaniem chromatografii gazowej ze spektrometrią mas lub z detekcją płomieniowo-jonizacyjną. Metodę stosuje się podczas kontroli warunków sanitarnohigienicznych. Najmniejsze stężenie 2-metoksypropan-1-olu, jakie można oznaczać w warunkach pobierania próbek powietrza i wykonania oznaczania opisanych w normie, wynosi 1,0 mg/m<sup>3</sup>

**ICS** 13.040.30

**Numer TN** 159.0.1615

### Sektor Zdrowia, Środowiska i Medycyny

**Konsultant** mgr inż. Elżbieta Sosnowska tel. +48 22 5567538

[elzbieta.sosnowska@pkn.pl](mailto:elzbieta.sosnowska@pkn.pl)

**KT 159 ds. Zagrożeń Chemicznych i Pyłowych w Środowisku Pracy**

**Data notyfikacji** 2022-06-22

**Data zwolnienia** 2022-09-22

Zgłaszający propozycję nowego tematu  
**Instytut Medycyny Pracy im. Prof. dra  
med. Jerzego Nofera Warszawa**

## 2. prPN-Z-04553

**Tytuł polski** Ochrona czystości powietrza -- Oznaczanie 1-etylo-2-pirolidonu w powietrzu na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej ze spektrometrią mas lub z detekcją płomieniowo-jonizacyjną

**Tytuł angielski** Air purity protection -- Determination of 1-ethyl-2-pyrrolidone in workplaces with gas chromatography with mass spectrometry or flame ionization detection

**Zakres** W niniejszej normie podano metodę oznaczania 1-etylo-2-pirolidonu (nr CAS: 2687-91-4) w powietrzu na stanowiskach pracy, z zastosowaniem chromatografii gazowej ze spektrometrią mas lub z detekcją płomieniowo-jonizacyjną. Metodę stosuje się podczas kontroli warunków sanitarnohigienicznych. Najmniejsze stężenie 1-etylo-2-pirolidonu, jakie można oznaczać w warunkach pobierania próbek powietrza i wykonania oznaczania opisanych w normie, wynosi 1,5 mg/m<sup>3</sup>

**ICS** 13.040.30

Numer TN 159.0.1616

**Sektor Zdrowia, Środowiska i Medycyny**

**Konsultant** mgr inż. Elżbieta Sosnowska tel. +48 22 5567538

[elzbieta.sosnowska@pkn.pl](mailto:elzbieta.sosnowska@pkn.pl)

**KT 159 ds. Zagrożeń Chemicznych i Pyłowych w Środowisku Pracy**

**Data notyfikacji 2022-06-22**

**Data zwolnienia 2022-09-22**

Zgłaszający propozycję nowego tematu  
**Instytut Medycyny Pracy im. Prof. dra  
med. Jerzego Nofera Warszawa**

**3. prPN-Z-04554**

**Tytuł polski** Ochrona czystości powietrza -- Oznaczanie N-metyloformamidu na stanowiskach pracy metodą wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną

**Tytuł angielski** Air purity protection -- Determination of N-methylformamide in workplaces by high performance liquid chromatography with spectrophotometric detection

**Zakres** W niniejszej normie podano metodę oznaczania N-metyloformamidu (nr CAS: 123-39-7) w powietrzu na stanowiskach pracy, z zastosowaniem wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną. Metodę stosuje się podczas kontroli warunków sanitarnohigienicznych. Najmniejsze stężenie N-metyloformamidu, jakie można oznaczać w warunkach pobierania próbek powietrza i wykonania oznaczania opisanych w normie, wynosi 0,33 mg/m<sup>3</sup>

**ICS** 13.040.30

**Numer TN** 159.0.1617

**Sektor Zdrowia, Środowiska i Medycyny**

**Konsultant** mgr inż. Elżbieta Sosnowska tel. +48 22 5567538

[elzbieta.sosnowska@pkn.pl](mailto:elzbieta.sosnowska@pkn.pl)

**KT 159 ds. Zagrożeń Chemicznych i Pyłowych w Środowisku Pracy.**

**Data notyfikacji 2022-06-22**

**Data zwolnienia 2022-09-22**

Zgłaszający propozycję nowego tematu  
**Instytut Medycyny Pracy im. Prof. dra  
med. Jerzego Nofera Warszawa**

**4. prPN-Z-04555**

**Tytuł polski** Ochrona czystości powietrza -- Oznaczanie 5-fluorouracylu na stanowiskach pracy metodą chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną lub sprzężonej z tandemowym spektrometrem mas

**Tytuł angielski** Air purity protection -- Determination of 5-fluorouracil in workplaces by liquid chromatography with spectrophotometric detection or coupled to a tandem mass spectrometer

**Zakres** W niniejszej normie podano metodę oznaczania 5-fluorouracylu (nr CAS: 51-21-8) w powietrzu na stanowiskach pracy, z zastosowaniem chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną lub sprzężonej z tandemowym spektrometrem mas. Metodę stosuje się podczas kontroli warunków sanitarnohigienicznych. Najmniejsze stężenie 5-fluorouracylu, jakie można oznaczać w warunkach pobierania próbek powietrza i wykonania oznaczania opisanych w normie, wynosi 0,00014 mg/m<sup>3</sup>

**ICS** 13.040.30

**Numer TN** 159.0.1618

**Sektor Zdrowia, Środowiska i Medycyny**

**Konsultant** mgr inż. Elżbieta Sosnowska tel. +48 22 5567538

[elzbieta.sosnowska@pkn.pl](mailto:elzbieta.sosnowska@pkn.pl)

**KT 159 ds. Zagrożeń Chemicznych i Pyłowych w Środowisku Pracy**

**Data notyfikacji** 2022-06-22

**Data zwolnienia** 2022-09-22

Zgłaszający propozycję nowego tematu  
**Instytut Medycyny Pracy im. Prof. dra  
med. Jerzego Nofera Warszawa**

## 5. prPN-Z-19007

**Tytuł polski** Jakość gleby -- Gleby i utwory mineralne -- Podział na frakcje i grupy granulometryczne

**Tytuł angielski** Soil quality -- Soils and mineral materials -- Classification of particle-size fractions and texture classes

**Zakres** W niniejszej normie podano podział gleb mineralnych i utworów mineralnych na frakcje i grupy granulometryczne celem wykorzystania jej między innymi przy sporządzaniu dokumentacji gleboznawczej w kartografii gleb, ocenie podatności gleb na erozję, stosowaniu mechanizacji w rolnictwie, określaniu potrzeb nawożenia, określaniu właściwości gleb do celów melioracyjnych, przy kształtowaniu i ochronie środowiska glebowego oraz przy sporządzaniu dokumentacji glebowo-siedliskowej w lasach.

**ICS** 13.080.01

**Numer TN** 192.0.1144

**Sektor Zdrowia, Środowiska i Medycyny**

**Konsultant** inż. Regina Rola tel. + 48 22 5567536

[regina.rola@pkn.pl](mailto:regina.rola@pkn.pl)

**KT 192 ds. Ogólnych i Fizyki Gleby**

**Data notyfikacji** 2022-06-24

**Data zwolnienia** 2022-09-24

Zgłaszający propozycję nowego tematu  
**Polskie Towarzystwo Gleboznawcze  
Warszawa**