



# ALWERNIA

B.1.1. NAWÓZ NPK Z MAGNEZEM, SODEM I SIARKĄ



5N, 9P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, 18K<sub>2</sub>O (5MgO, 5Na<sub>2</sub>O, 20SO<sub>3</sub>)

## 1. Zastosowanie

Rolnictwo,  
sadownictwo,  
ogrodnictwo

Uniwersalny nawóz mineralny przeznaczony pod uprawy buraka cukrowego, pastewnego i pod rzepak. Do stosowania pod inne rośliny okopowe : ziemniaki, marchew pastewną, rośliny motylkowe, warzywa (por, cebula, warzywa korzeniowe i kapustne) oraz w sadownictwie. Na wszystkie rodzaje gleb, zwłaszcza ubogie w potas.

## 2. Własności fizykochemiczne

Postać

Granulki o rozmiarze ziarna w zakresie 1,25 ÷ 6,0 mm (min. 80 % populacji), barwy od jasnoszarej do ciemnoszarej.  
**Dopuszcza się nietrwale zbrylenie produktu po dłuższym okresie magazynowania.**

## 3. Wymagania jakościowe

Wymagania	Parametry gwarantowane	Metoda analityczna
Azotu amonowego w przeliczeniu na N,	% m/m	5,0
Związków fosforu rozpuszczalnych w obojętnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie, w przeliczeniu na P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ,	% m/m	9,0
Związków fosforu rozpuszczalnych w wodzie, w przeliczeniu na P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ,	% m/m	6,5
Związków potasu rozpuszczalnych w wodzie, w przeliczeniu na K <sub>2</sub> O,	% m/m	18,0
Związków magnezu, w przeliczeniu na MgO,	% m/m	5,0
Związków sodu rozpuszczalnych w wodzie, w przeliczeniu na Na <sub>2</sub> O,	% m/m	5,0
Związków siarki rozpuszczalnych w wodzie, w przeliczeniu na SO <sub>3</sub> , m/m	%	20,0

Zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 2003/2003

Produkt spełnia wymagania dla typów nawozów oznaczonych znakiem „NAWÓZ WE”, zawarte w obowiązujących przepisach prawnych dotyczących nawozów.

## 4. Pakowanie

Worki polietylenowe, masa netto 25 kg. Opakowania big-bagi, masa netto 500 kg. Standardowo worki umieszcza się na paletach. Zgodnie z życzeniami odbiorcy dopuszcza się inny rodzaj opakowania, które będzie zapewniać zachowanie jakości produktu oraz bezpieczeństwo podczas transportu.

## 5. Transport

Kryte środki transportu samochodowego, kolejowego lub morskiego w warunkach zabezpieczających jakość produktu oraz bezpieczeństwo transportu, zgodnie z obowiązującymi przepisami transportowymi. MAGPLON 5-9-18 nie jest substancją niebezpieczną w rozumieniu przepisów RID i ADR.

## 6. Magazynowanie

Opakowania należy przechowywać w magazynach, w warunkach zabezpieczających jakość produktu oraz chroniących przed bezpośrednim działaniem słońca i zawilgoceniem, zgodnie z informacjami znajdującymi się na opakowaniu.

## 7. Certyfikaty

Produkcja i sprzedaż wyrobu objęta jest :  
- **Systemem Zarządzania Jakością**,  
certyfikowanym na zgodność z normą PN-EN ISO 9001,  
- **Systemem Zarządzania Środowiskowego**,  
certyfikowanym na zgodność z normą PN-EN ISO 14001.

## 8. Termin trwałości

36 miesięcy od daty produkcji.

[www.alwernia.com.pl](http://www.alwernia.com.pl)

Alwernia, 05.12.2014

KK/28, wydanie 3

“Alwernia” S.A.  
ul. Karola Olszewskiego 25, 32-566 Alwernia  
tel. (+48 12) 258 91 00; fax (+48 12) 283 21 88  
e-mail: [marketing@alwernia.com.pl](mailto:marketing@alwernia.com.pl)  
[www.alwernia.com.pl](http://www.alwernia.com.pl)

“Alwernia” S.A.  
Posiada Certyfikowane Systemy Zarządzania  
Jakością, Środowiskowego,  
Bezpieczeństwem Żywności

