

I. Nazwa produktu: LUBOPLON KALIUM

II. Klasyfikacja:  
PKWiU: 20.15.59.0  
CN: 31049000

III. Parametry:

Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda analityczna	Klasa ważności parametru <sup>1)</sup>
1. Postać	-	Granulki	Ocena wzrokowa	+
2. Zawartość potasu rozpuszczalnego w wodzie w przeliczeniu na K <sub>2</sub> O,	%	40,0 / -1,0	Rozporządzenie (WE) Nr 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13.10.2003 roku w sprawie nawozów – Załącznik IV B – Metoda 4	K
3. Zawartość wapnia rozpuszczalnego w wodzie w przeliczeniu na CaO,	%	4,5/-0,9	Rozporządzenie (WE) Nr 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13.10.2003 roku w sprawie nawozów – Załącznik IV B – Metoda 8.3 i 8.6	+
4. Zawartość wapnia całkowitego w przeliczeniu na CaO,	%	7,5/-0,9	Rozporządzenie (WE) Nr 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13.10.2003 roku w sprawie nawozów – Załącznik IV B – Metoda 8.1 i 8.6	+
5. Zawartość magnezu całkowitego w przeliczeniu na MgO,	%	4,0/-0,9	Rozporządzenie (WE) Nr 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13.10.2003 roku w sprawie nawozów – Załącznik IV B – Metoda 8.1 i 8.8	+
6. Zawartość siarki całkowitej w przeliczeniu na SO <sub>3</sub> ,	%	13,0/-0,9	Rozporządzenie (WE) Nr 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13.10.2003 roku w sprawie nawozów – Załącznik IV B – Metoda 8.1 i 8.9	+
7. Zawartość granulek o wymiarach 1,0-6,3mm, - mediana wymiaru ziarna d <sub>50</sub> w odniesieniu do masy,	% mm	min. 95 3,0 - 4,5	PN-EN 1235	-

1) – klasa ważności parametru: „K” – krytyczny, „+” – ważny, „-” – informacyjny

IV. Opakowanie:

Nawóz jest pakowany w :

- worki z tworzyw sztucznych po:  
50 kg – 0,5 kg
- w kontenery elastyczne po:  
500kg ± 5 kg

V. Transport:

Można przewozić dowolnym środkiem transportu, pod warunkiem zabezpieczenia produktu przed przemieszczaniem oraz czynnikami atmosferycznymi. Nawóz nie podlega przepisom ADR. Środki transportu powinny być suche i szczelne. Części wystające (np. haki, gwoździe) powinny być zabezpieczone, aby nie spowodowały uszkodzenia opakowań.

Liczba warstw ładowania		
worki 50 kg	-	max. 8
kontenery elastyczne	-	max. 2

## VI. Magazynowanie

- Nawóz w opakowaniach:
  1. Przechowywać w opakowaniach jednostkowych pod warunkiem zabezpieczenia przed bezpośrednim oddziaływaniem czynników atmosferycznych,
  2. liczba warstw składowania
    - worki 50 kg - max. 16
    - kontenery elastyczne - max. 2
- Nawóz luzem można przechowywać w przyrmach formowanych na utwardzonym nieprzepuszczalnym podłożu, po uprzednim przykryciu materiałem wodoszczelnym lub w przewiewnych, zadaszonych pomieszczeniach

## VII. Okres przydatności

- Nawóz w opakowaniach:

Produkt w oryginalnym opakowaniu, w warunkach suchych, nie traci własności nawozowych
- Nawóz dostarczony luzem  
Przy zachowaniu warunków transportu i magazynowania produkt nie traci własności nawozowych

## VIII. Zastosowanie:

- nawóz granulowany przeznaczony do stosowania na wszystkich glebach i pod wszystkie rośliny uprawne, z wyjątkiem szczególnie wrażliwych na obecność chloru w nawozie (tytoń, chmiel, niektóre warzywa, drzewa i krzewy owocowe, kwiaty)
- polecany do poprawy zasobności gleb w potas
- dobrze sprawdza się na trwałych użytkach zielonych
- największą efektywność działania nawozu uzyskuje się wykonując nawożenie przedsięwzięcie
- po wysiewie nawóz należy wymieszać z glebą na głębokości 10-20 cm
- w uprawie buraków cukrowych należy unikać stosowania dużych dawek nawozu bezpośrednio przed siewem. W stanowiskach przeznaczonych pod buraki ewentualnej korekty zasobności gleby, wymagającej dużej dawki składnika, należy dokonać jesienią.
- na plantacjach roślin ozimych możliwa jest aplikacja nawozu pogłównie, przed ruszeniem wiosennej vegetacji roślin
- na trwałych użytkach zielonych nawożenie najlepiej wykonać wczesną wiosną. W razie konieczności wprowadzenia do gleby dużej ilości potasu część dawki należy zastosować po zbiorze pierwszego pokosu lub po wypasie zwierząt.
- stosować dawki wg zasobności gleby w potas przyswajalny oraz spodziewanego plonu.