

- I. Nazwa produktu: **LUBOFOS® UNIVERSAL**
- II. Typ Nawozu: **GZ NPK 3,5-10-21**
- III. Klasyfikacja: PKWiU: **20.15.71.0, CN: 3105 20 90**
- IV. Kod UFI: **424W-K8FU-QG92-R63U**
- V. Składniki pokarmowe: **NPK (Ca-Mg-S) 3,5-10-21 (17,5-2-16)**
- VI. Parametry:

Zawartość[%]	symbol	Formy/rozpuszczalność	Tolerancje
3,5	N	AZOTU CAŁKOWITEGO	+1,9/- 0,5
3,5	N	AZOTU AMONOWEGO	+1,9/- 0,5
10,0	P ₂ O ₅	PIĘCIOTLENKU FOSFORU CAŁKOWITEGO	+/- 1,9
5,5	P ₂ O ₅	PIĘCIOTLENKU FOSFORU ROZPUSZCZALNEGO W KWASIE MRÓWKOWYM	+/- 1,9
21,0	K ₂ O	TLENKU POTASU ROZPUSZCZALNEGO WODZIE	+/-1,9
17,5	CaO	TLENKU WAPNIA CAŁKOWITEGO	+4/-2
2,0	MgO	TLENKU MAGNEZU CAŁKOWITEGO	+2,0/-0,5
16,0	SO ₃	TRÓJTLENKU SIARKI CAŁKOWITEGO	+4/-2
15,0	SO ₃	TRÓJTLENKU SIARKI ROZPUSZCZALNEGO W WODZIE	+4/-2

VII. Inne parametry :

Postać	Bryłki
Granulometria	Frakcja 2-6,3 mm 95 %
Gęstość nasypowa	1,050-1,150 kg/dcm ³
Zawartość CaO rozpuszczalnego w wodzie	3,5 % (+2,5/-1,25)

ZNIECZYSZCZENIE	TYPOWY POZIOM
Kadm	< 60 mg/kg P ₂ O ₅ s.m
Chrom VI	< 2 mg/kg s.m.
Chrom całkowity	<100 mg/kg s.m
rtęć	<0,1 mg/kg s.m.
Nikiel	<40 mg/kg s.m.
Ołów	<40 mg/kg s.m.
Arsen	<30 mg/kg s.m.
Nadchloran	< 1,4 mg/kg s.m.
Miedź	-
Cynk	< 500 mg/kg s.m.

VIII. 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

IX. Magazynowanie

Nawóz w opakowaniach:

Przechowywać w opakowaniach jednostkowych pod warunkiem zabezpieczenia przed bezpośrednim oddziaływaniem czynników atmosferycznych.

Liczba warstw składowania:

- worki 50 kg - max. 8
- kontenery elastyczne - max. 2

Nawóz luzem można przechowywać w pryzmach formowanych na utwardzonym nieprzepuszczalnym podłożu, po uprzednim przykryciu materiałem wodoszczelnym lub w przewiewnych, zadaszonych pomieszczeniach.

X. 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.