



**Zintegrowany System Zarządzania Jakością
i Bezpieczeństwem Żywności według norm
PN-EN ISO 9001:2015 i PN-EN ISO 22000:2006, FSSC
22000, QS, QAL**

**KARTA NR 4
Wydanie: 12
2020-08-03**

**KARTA PRODUKTÓW
LIZAWKI MINERALIZOWANE TYPU MULTI -LISAL D**

LIZAWKI MINERALIZOWANE TYPU MULTI - LISAL D

Opis produktu:

Lizawki solne otrzymywane są ze zmielonej soli kamiennej na drodze prasowania z mieszanką mineralową zawierającą mikroelementy- magnez, żelazo, mangan, cynk, kobalt, jod, selen i miedź, lepszczce typy organicznego dla lizawek Multi – Lisal D. Lizawki solne mineralizowane odpowiadają normie ZN-KSK-1:2004. Nie zawiera alergenów oraz środków spożywczych GMO/genetycznie modyfikowanych/.

Przeznaczenie konsumencki:

Lizawki mineralizowane mają zastosowanie jako mieszanka mineralna przeznaczona dla zwierząt kopytnych dzikich. Lizawek Multi –Lizal D nie stosować w żywieniu owiec ze względu na dużą zawartość miedzi.

Charakterystyka produktu:

Brykiety mają kształt graniastosłupów barwy zielonej. Masa jednostkowa $10 \pm 0,5$ kg.

Opakowanie:

Brykiety składowane są na paletach po 1200 kg lub 600kg. Zabezpieczone folią PE.

Skład chemiczny:

NaCl - 92% min
H₂O - 1% max
Części nierozpuszczalne w wodzie – 4%max
Zanieczyszczenia obce - 0,005% max
Zawartość żelaza – 700 mg/kg
Zawartość kobaltu – 250 mg/kg
Zawartość cynku -800mg/kg
Zawartość manganu -860 mg/kg
Zawartość jodu - 50mg/kg
Zawartość selenu - 25mg/kg
Zawartość miedzi – 2500 mg/kg
Lepiszczce

Cechy chemiczne:

Zawartość dioksyn, zawartość metali ciężkich

Zawartość substancji niepożądanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie dopuszczalnych zawartości substancji niepożądanych w paszach z 23.01.2007 Dz.U.2007 Nr 18 poz.110 z późniejszymi zmianami.

Cechy biologiczne:

Zawartość zanieczyszczeń pochodzenia zwierzęcego- tolerancja zerowa

Na podstawie właściwości naturalnych oraz przeprowadzonych badań sól nie budzi zastrzeżeń mikrobiologicznych.

Cechy fizyczne:

Brak zanieczyszczeń mogących spowodować uszkodzenia przewodu pokarmowego zwierzęcia.

Wytrzymałość mechaniczna 100 kG/cm² min.

Warunki przechowywania:

Lizawki mineralizowane powinny być przechowywane w magazynach zamkniętych, o podłożu zabezpieczającym możliwość transportu wózkowego. Magazyny winne być czyste, suche i przewiewne

Okres trwałości:

Termin przydatności do spożycia 2 lata od daty produkcji.

Sposób dystrybucji:

Transport własny klienta, lub środek transportu wynajęty przez kopalnię.

Wzór etykiety:

1. Określenie rodzaju mieszanki paszowej:
„Mieszanka mineralna”.
2. Określenie gatunku lub kategorii zwierząt, dla których mieszanka jest określona.
- 3.Sposób jej stosowania uwzględniający cel jej stosowania.
- 4.Adres siedziby podmiotu wprowadzającego mieszankę paszową do obrotu.
- 5.Masa netto.
6. Wykazanie okresu przechowywania:
„najlepsze przed” następnie podać dzień, miesiąc i rok
7. Numer referencyjny.
- 8.Numer weterynaryjny.
9. Skład:
- w kolejności malejącej według wagi
- 10.Dodatki.
- 11.Grupa funkcjonalna.
- 12.Składniki analityczne i poziomy.
13. Wszystkie te informacje zamieszcza się na obramowanym polu i wyraźnie oddziela od pozostałych informacji stanowiących oznakowanie mieszanek paszowych.

IDENTYFIKACJA WYROBU

I. Lizawki krajowe

Lizawki Lisal D znakuje się:

- datą przydatności do spożycia: dd.mm.rr.
- oznaczenie prasy 1,2,3,4,
- dzień produkcji: dd.,
- oznaczeniem zmiany produkcyjnej: 1, 2 lub 3,

Oznaczenie np.

4 11 1 11.01.10

nr prasy/kolejny dzień roku/zmianę / dd.mm.rr

II. Lizawki exportowe

Lizawki Lisal D znakuje się:

- datą przydatności do spożycia: dd.mm.rr,
- oznaczeniem prasy: 1, 2 lub 3,
- kolejnym dniem roku,
- oznaczeniem zmiany produkcyjnej 1, 2 lub 3.

Oznaczenie np.

11 01 10 4 11 1

dd.mm.rr /nr prasy/kolejny dzień roku/zmianę