



№. GMP051829



GMP+ MI105 GMO Controlled

LIPRIOL LAC +MPU linia zaawansowanych technologii)
 KOMPENSATOR PROTEINOWY z BIAŁKIEM MIKROBIOLOGICZNYM
Wolny od GMO , wolny HEKSANU , wolny od MOCZNIKA

Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów mlecznych zabezpieczona ;

GMP+ FSA (Gwarancja bezpieczeństwa pasz) oraz **GMO Controlled**

ZAŁECANY ; dla jałówek ; **okres wzrostu do pokrycia oraz na okres pierwszej ciąży**
 dla krów mlecznych ; **w okresie po porodowym , aż do osiągnięcia szczytu laktacji**
oraz w okresie całej laktacji .

SKŁADNIKI ANALITYCZNE I POZIOMY (w g/kg s. m. produktu)

Energia metabol. (MJ/kg) *	6,97	LizTJ (%BTJE)	7,78
Tłuszcz surowy	57,00	MetTJ (%BTJE)	2,50
Białko ogólne	325,00	NDF	230
BTJN	243,00	ADF	146
BTJE	184,00	ADL	53
BTJP	144,00	RNB	+16
Fracja białka A [% N-ogólnego]	6,40	MO	789,00
Fracja białka B1 [% N-ogólnego]	14,40	Skrobia	20,00
Fracja białka B2 [% N-ogólnego]	68,50	Cukier	63,00
Fracja białka B3 [% N-ogólnego]	4,90	Popiół surowy	124,00
Fracja białka C [% N-ogólnego]	5,60	Włókno surowe	103,00
JPM	0,98	Wilgotność (%)	max. 11,00
Wapń (Ca)	32,00	Glukozytolany	poniżej 10,00 μmole/g
Fosfor (P)	12,50	Kwas erukowy	poniżej 1,3%
Sód (Na)	14,90	Akywność Ureazy	poniżej 0,1 mgN/g•min
Magnez (Mg)	10,30	Kw. oleinowy [MUFA]	40,00
Potas (K)	14,50	Kw. alfa linolenowy (OMEGA-3) [PUFA]	5,60
		Kw. linolowy(OMEGA-6) [PUFA]	8,90

* Energia metaboliczna wyliczona na podstawie wartości energetycznej składników analitycznych

Strawność w całym przewodzie pokarmowym (metoda woreczków przepływowych przez jelita)
białka ogólnego w całym przewodzie pokarmowym wynosi około 92%

BTJN Suma białka paszy (BTJP), nie ulegającego rozkładowi w żwaczu i białka mikroorganizmów (BTJMN) trawionego w jelicie cienkim, obliczonego na podstawie dostępnego azotu w żwaczu. **BTJE** Suma białka paszy (BTJP) nie ulegającego rozkładowi w żwaczu i białka mikroorganizmów (BTJME) trawionego w jelicie cienkim, obliczonego na podstawie dostępnej energii w żwaczu.

BTJP – białko paszowe nie ulegające rozkładowi w żwaczu, rzeczywiście trawione w jelicie cienkim, **NDF, ADF, ADL** polisacharydy ścian komórkowych (NDF włókno detergentowe neutralne, ADF włókno detergentowe kwaśne) **JPM** – jednostka paszowa produkcji mleka. **LizTJ** – lizyna trawiona jelitowo (%BTJE) **MetTJ** – Metionina trawiona jelitowo (%BTJE) **MO**-masa organiczna

SKŁAD; Wykaz materiałów paszowych **Rozporządzenie Komisji (UE) Nr.2017/1017 z 15.06.2017** zmieniające rozporządzenie Komisji (UE) nr 68/2013 w sprawie katalogu materiałów paszowych
2.14.2 makuch rzepakowy ekstrudowany, **12.14.3** śruta rzepakowa **2.8.2** makuch z siemienia lnianego,
12.1.4 Produkt wytwarzany przez *Corynebacterium glutamicum*, bogaty w białko. **2.18.3** śruta sojowa
1.12.11 DDGS **12.1.5** Drożdże piwne **1.1.19** Kielki słodowe **11.1.1** węglan wapnia (CaCO₃); **11.2.1** tlenek magnezu 62% MgO;
11.4.1 chlorek sodu (NaCl); **11.3.3** fosforan jednowapniowy Ca(H₂PO₄)₂ *H₂O ; **11.4.2** dwuwęglan sodu NaHCO₃
SUPLEMENTY : ROZPORZĄDZENIE (WE) Nr.1831/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z 22.VIII.2003r.
w sprawie dodatków stosowanych w żywieniu zwierząt

KATEGORIA 3 ;dodatki dietetyczne grupa funkcyjna **3C** aminokwasy i ich sole i podobne produkty
ROZPORZĄDZENIE (UE) NR 469/2013 z dnia 22 maja 2013 r. dotyczące zezwolenia na stosowanie
DL-metioniny chronionej dla przeżuwaczy,

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1964 z dnia 26 listopada 2019 r. dotyczące zezwolenia na stosowanie L-lizyny.
DL-metionina chroniona(3c303) **2 750,00mg** L-lizyna chroniona (3c322) **2 100,00mg**

Rozporządzenie Komisji (WE) nr 226/2007 z dnia 1 marca 2007 r. dotyczące zezwolenia na stosowanie **Saccharomyces cerevisiae CNCM I- 1077 (Levucell SC20 i Levucell SC10 ME)** jako dodatku do pasz (Dz.U. L 64 z 2.3.2007, s. 26).

KATEGORIA 4b : **stabilizatory flory jelitowej**”, Gatunek: *Saccharomyces cerevisiae* zarejestrowany w Instytucie Pasteur w kolekcji (CNCM), Paryż, pod numerem I – 1077. Nr WE E1711)

Saccharomyces cerevisiae zawiera co najmniej 2x10¹⁰ CFU/g dodatku

DODATKI W 1 KG: Kategorie i grupy funkcyjne dodatków paszowych zgodnie z **Rozporządzeniem (WE) Nr.1831/2003** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 22.VIII.2003r

KATEGORIA 1B ; **PRZECIWIUTLENIACZE** ; :

BHT [E321]..... **4,20mg/kg** Galusan propylu [E310] ...**0,35mg/kg** kwas cytrynowy [E330]..... **1,05mg/kg**

KATEGORIA 3A WITAMINY,PROWITAMUNY i chemicznie dobrze zdefiniowane substancje o podobnym działaniu; **zawartość w 1kg.**

witamina A (octan retinylu) (3a672a) **56 060,00** j. m./kg; **witamina D₃** (cholekalcyferol) (3a671) **12 600,00** j. m./kg;
witamina E (3a700 octan alfa-tokoferolu) **420,00** mg/kg; **witamina K**(3a711) **1,40** mg/kg; **witamina B₁**(3a821) tiamina **9,60** mg/kg; **witamina B₂** (3a825i) ryboflawina **3,70** mg/kg; **witamina B₆** (3a831)chlorowodorek pirydoksyny)**2,50** mg/kg;
witamina B₁₂ cyjanokobalamina **24,50** mcg/kg; **kwas foliowy B₉** (3a316) **0,56** mg/kg; **niacyna B₃** (3a314) **1407,00** mg/kg;
D-pantotienian wapnia B₅ (3a841) **23,70** mg/kg; Chlorowodorek cholinylu (**witamina B₄**) **156,00** mg/kg;
biotyna(witamina H) (3a880) **8 400,00** mcg/kg

KATEGORIA 3b MIESZANKI PIERWIASTKÓW ŚLADOWYCH zawartość w kg.

E1 żelazo (Fe) (3b103)siarczan żelaza jednowodny **287,00** mg/kg; **E2 jod (J)** (3b202)jodan wapnia bezwodny **7,0** mg/kg;

E4 miedź (Cu) (3b405)siarczan miedzi pięciowodny **55,00** mg/kg; **Chelat miedzi**(3b413)licynowy,hydrat **21,00** mg/kg;

E5 mangan (Mn)(3b502) tlenek manganu **330,00** mg/kg; **Chelat manganu**(3b506)glicynowy,hydrat **140,00** mg/kg;

E6 cynk (Zn)(3b603) tlenek cynku **569,00** mg/kg; **Chelat cynku**(3b607)glicynowy,hydrat **105,00** mg/kg;

E8 selen (Se)(3b801) selenint sodu **4,45** mg/kg

Cechy mikrobiologiczne; **zgodnie z PN-R-64791;1994 Pałeczki Salmonella w 25gramach- nieobecne**

POSTAĆ; sypka lub granulata Ø 4 mm

INSTRUKCJA STOSOWANIA I PRZEZNACZENIA :

Jałówki ; stosować w zależności od wagi i fazy wzrostu **od 1,0kg do 2,0 kg/jałówkę /dziennie**

Krowy mleczne ;stosować w zależności od fazy laktacji i produktywności mlecznej

od 1,5kg do 5,0 kg/krowę /dziennie

STABILNOŚĆ; Data produkcji ;**Najlepiej wykorzystać przed**

Wykorzystać w ciągu **4 miesiące** od daty produkcji. **Numer referencyjny partii**

OPAKOWANIE ; typu big bag waga 1000kg netto lub worki 25kg

Po całkowitym opróżnieniu opakowania ,opakowanie przeznaczyć do recyklingu materiałowego.

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach w suchym i chłodnym miejscu.

Producent; Weterynaryjny numer identyfikacyjny **PL 3006001p**

Podmiot odpowiedzialny za etykietowanie ; **DOLBIOTECH** Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Wyprodukowano zgodnie z recepturą **na Licencji** ; **DOLBIOTECH** Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. WITA STWOSZA1-2 50-148 WROCŁAW Powiat WROCŁAW mobil; (+48) 782 870 403 mail; office@dolbiotech.com

Weterynaryjny numer identyfikacyjny **PL0264314p** **GMP+ B1 FSA** №. **GMP051829**