



**Produktname:** **NEL li XL**  
Pansengeschütztes Trockenfett

**Produktbeschreibung:** Fettpulver für Wiederkäuer, sorgt für Extra-Energie ohne Trägersubstanzen.

**Zusammensetzung:**

- **fraktionierte Palmfettsäure** mit sehr hohem Anteil an Palmitinsäure (C16:0)
- in Flocken- oder Pulverform

**Eigenschaften:**

- erhöht Milchmenge und Milchfett bei konstantem Proteingehalt
- C16:0 ist eine wichtige Milchfettkomponente
- vermindert Körpergewichtsverlust
- reduziert das Risiko von Ketosen
- erhöht Fruchtbarkeit, Lebensleistung und Langlebigkeit
- Mastrinder: verbessert Fleischqualität
- Verbessert die Pelletqualität

**Wichtige Kenndaten:**

		Basis Fettsäuren
Anteil Glycerin	[%]	0,1
Schmelzpunkt	[°C]	54 - 60
Jodzahl		6 - 12
Freie Fettsäuren, ffa		>70
Energiegehalt		25 MJ NEL/ kg
Wassergehalt (als Verunreinigung)		Maximal 1%
Aschegehalt		Kleiner 1%

**Typische Fettsäurezusammensetzung:**

C14:0 und kleiner	[%]	< 3,5
C16:0 Palmitinsäure	[%]	80 - 90
C18:0 Stearinsäure	[%]	5 - 10
C18:1 Oelsäure	[%]	5 - 10
C18:2 Linolsäure	[%]	< 2,5
C20:0 und größer	[%]	< 1

**Mindesthaltbarkeit:** bei sachgerechter Lagerung mindestens zwölf Monate nach Herstellungsdatum



**Produktname:** **NEL li XL**  
Pansengeschütztes Trockenfett

Dosierung:

Kühe

Trockensteher: bis zu 150 g/ Kuh und Tag (2-3 Wochen vor der Kalbung)

Frühe Laktationsphase: 300 – 500 g/ Kuh und Tag

Laktationsspitze: 300 – 600 g/ Kuh und Tag

späte Laktationsphase: 100 – 400 g/ Kuh und Tag

Mastrinder: 2% im Futter

Milchziegen: 50 – 150 g/ Tier und Tag  
40 – 50 g pro Liter Milch

Milchschafe: 50 – 150 g/ Tier und Tag  
40 – 50 g pro Liter Milch

Mutterschafe/ -ziegen: zum Zwecke von Flushing  
100 – 150 g/ Tag vom 17. Tag vor bis zum 17. Tag nach der Besamung

Säugen mehrerer Lämmer/ Zicklein  
200 g/ Tag

**Gültigkeit bis:** 31. Dezember 2011