



na farmě ve formě

# ENERGIE G

OBSAHUJE 80% GLYCEROLU

# ENERGIE MG

SMĚS GLYCEROLU A MELASY V POMĚRU 1:1

## VÝHODY:

- garance vyrovnané kvality
- pohotová energie pro předžaludky
- zvyšuje hladinu krevní glukózy
- vhodný produkt pro prevenci i léčby ketóz
- snižuje ztráty kondice během 1. třetiny laktace
- příznivě ovlivňuje obsah laktózy a bílkoviny v mléce

*pohotová tekutá energie*

*Tradiční český výrobce*



VVS Verměřovice s.r.o.  
561 52, Verměřovice 225  
☎ +420 465 642 670

FAX: +420 465 641 069  
GSM: +420 775 755 175  
email: vvs@vvs.cz, [www.vvs.cz](http://www.vvs.cz)

## VÝZNAM GLYCEROLU PRO DOJNICE:

Glycerol (1,2,3 – propantriol) patří do skupiny tzv. glukoplastických látek. Glycerol vstupuje do tzv. glukoneogenetického metabolismu, série biochemických procesů, jejichž výsledkem je tvorba glukózy z necukerných zdrojů jako jsou laktáty, glycerol a glukogenní aminokyseliny. Takto glycerol zvyšuje úroveň pohotové energie v krvi zvířete. Dojnice přikrmované glycerolem v tranzitním období lépe regenerují, udržují tělesnou kondici a netrpí ketózami.

Deklarované znaky	Energie G	Energie MG
Glycerol	Min. 80%	Min. 40%
Cukr (sacharóza)	--	Min. 21%
Popel	Max. 9%	Max. 8%
NL	--	4,25%
Voda	Max. 15%	Max. 15%
Methanol	Max. 0,1%	Max. 0,05%
NEL	11 MJ/kg	8,7MJ/kg
Bod tuhnutí	-16°C	-16°C
Aktuální cena - jumbo (1000 kg)		
Aktuální cena - cisterna (až 20 t)		

## PŮVOD A ZÁRUKA KVALITY:

Nejdostupnějším zdrojem surového glycerolu jsou provozy pro výrobu metylesteru řepkového oleje, tzv. bionafty. Dále se glycerol skladuje a rafinuje na různé stupně čistoty. Energie G a Energie MG jsou vyráběny z kvalitního, homogenizovaného glycerolu původem z rafinačního provozu certifikovaného ISO, GMP a Kosher certifikáty. Kosher certifikát je zárukou rostlinného původu glycerolu. Glycerol je vyroben pouze s tzv. non GMO surovin a jeho popeloviny jsou tvořeny převážně solí NaCl, tj. jedná se o tzv. sodný glycerol. Speciální pozornost je věnována pravidelným analýzám metanolu, jehož hladina je na minimální úrovni.

## KRMNÝ NÁVOD:

Dávkovat do TMR nebo přímo na žlab pro dojnice 1-2 týdny před porodem a v první třetině laktace v množství 0,5-1 kg na kus a den.



na farmě ve formě