

Aanvullende producten voor droogstand en lactatie

LiFT (poeder)

Ter ondersteuning van de leverstofwisseling in de close up periode en start van de lactatie. De gevolgen van de negatieve energiebalans zijn leververvetting met als gevolg slepende melkziekte, productiedaling, vruchtbaarheid- en gezondheidsproblemen. De leveractiverende stoffen in LiFT vergroten de capaciteit van de lever en dit voorkomt leververvetting.

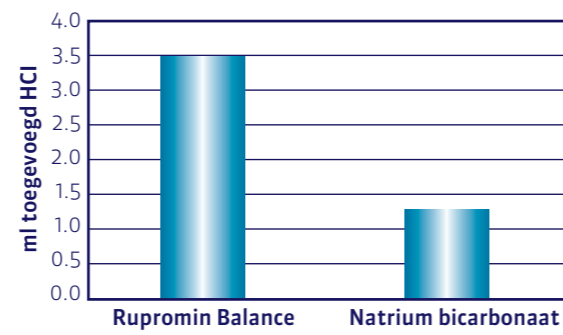
Dosering: Close up periode: 50 gram/dier/dag
Start lactatie: 100 gram/dier/dag

Rupromin Balance (poeder)

Breed spectrum bufferproduct. Door combinatie van verschillende bufferende stoffen garandeert Rupromin Balance een langdurige en sterke werking, specifiek in het traject tussen pH 5,5 en 6,0. In deze pH range is Rupromin Balance effectiever dan natriumbicarbonaat. (zie Figuur 1).

Dosering: 100-200 gram/dier/dag

Figuur 1. Zuur nodig voor pH-daling van 6 naar 5



*Provimi antioxidantpakket

Rupromin mineralen bevatten ProviOX 50 en Provimi's pensbestendige selenium: SelTek. De toevoeging van ProviOX 50 zorgt voor een betere antioxidant werking door ondersteuning van de werking van vitamine E. SelTek is beter beschermd tegen afbraak in de pens, waardoor het bij gelijke seleniumgehaltenes beter als antioxidant werkt. De combinatie van vitamine E, ProviOX 50 en SelTek geeft een perfecte antioxidant combinatie en zorgt voor de verhoging van de weerstand van de koe.

 **provimi**
shaping tomorrow's nutrition



Rupromin mineralenassortiment

Rupromin MINERALENASSORTIMENT

In veel gevallen is de opname van vitaminen en mineralen uit het basisrantsoen onvoldoende. Economisch rendabele melkproductie is alleen mogelijk wanneer de ruw- en krachtvoerders met ontbrekende vitaminen en mineralen aangevuld worden.

Tekorten van belangrijke sporenelementen en vitaminen zijn vaak hoofdoorzaak van vruchtbaarheids-, uier- en klauwproblemen. Het Rupromin (Rundvee Provimi Mineralen) assortiment biedt voor elke situatie de perfecte oplossing.

Elk Rupromin product bestaat uit een compleet pakket van vitaminen en mineralen, gecombineerd in één zak. De Rupromin producten leveren een noodzakelijke aanvulling op het verstrekte rantsoen en ondersteunen daarmee de gezondheid. Het grootste deel van het Rupromin assortiment is in microgranulaatvorm. De Rupromin microgranulaten zijn stofvrije mineralen die garant staan voor een goede opname, eenvoudige dosering, goede menging, minder verlies en minder stof.

Kenmerken

- Combinatie van macro-elementen, sporenelementen en vitaminen in één zak
- Bevat een perfecte antioxidanten combinatie*
- Kleine deeltjes, maar geen poeder!
- Glycerine als stofbinder
- Bevat anijsaroma

Voordelen

- Verschillende samenstellingen: voor elke situatie een oplossing
- Consistente smakelijkheid
- Frisse geur
- Geen stof
- Homogene menging in voermengwagen



Tabel 1 laat zien hoe u Rupromin mineralen kunt inzetten. Optie 1 geeft de mogelijkheden om specifieke problemen gericht aan te pakken. Als vruchtbaarheid en uiergezondheid op uw bedrijf geen aandachtspunten zijn, dan biedt optie 2 een aantrekkelijk alternatief.

Tabel 1. Rupromin producten inzetten op uw bedrijf

Optie	Opfok	Droogstand		Lactatie				
		Far off (dag -60 - dag -14)	Close up (dag -14 - dag 0)	Aandachtspunten afhankelijk van bedrijfssituatie				
1	Junior	Dry Period	Dry Period Plus	Onderhoud	Veiligheid	Vruchtbaarheid	Uiergezondheid	Klauwen
2		Dry Period		Basic	USA	Fertil Plus	ImmunoPlus	Hoofguard
					Fertil	ImmunoBase		

In Tabel 2 wordt uitgelegd hoe u de Provimi producten LiFT en Rupromin Balance kunt toepassen naast de mineralenproducten genoemd in Tabel 1. LiFT ondersteunt de leverfunctie en Rupromin Balance beschermt tegen pensverzuring.

Tabel 2. Rupromin mineralen in combinatie met LiFT en/of Rupromin Balance in droogstand en lactatie

	Droogstand		Lactatie		
	Far off	Close up	Hoge melkproductie	Gemiddelde melkproductie	Lage melkproductie
Lactatiedagen	-60	-14	0	100	300
Rupromin mineraal	Keuze Rupromin mineraal, zie Tabel 1.				
Aanvullend product:			LiFT		
			Rupromin Balance		

Rupromin mineralen

Rupromin Dry Period

Compleet mineralenmengsel voor koeien in de droogstand. Het bevat hoge gehalten aan koper, selenium, vitamine E en magnesium. Rupromin Dry Period ondersteunt daardoor uier- en baarmoedergezondheid in de periode rondom afkalven en voorkomt melkziekte en nageboorteproblematiek.

Dosering: 100-200 gram/dier/dag

Rupromin Dry Period Plus (poeder)

Speciaal mineralenmengsel voor de laatste 14 dagen van de droogstand ("Close up"). Te gebruiken bij hoge melkziekte-incidentie. Bevat naast hoge gehalten aan koper, selenium, vitamine E en magnesium ook anionische zouten ter stimulering van de calciumstofwisseling.

Dosering: 200 gram/dier/dag

Rupromin Basic

Dit is een voordelig mineralenmengsel voor de basisverzorging. Inzetbaar in situaties waar niet het uiterste van de dieren gevraagd wordt.

Dosering: 100 gram/dier/dag

Rupromin Fertil

Speciaal mineralenmengsel ter voorkoming van vruchtbaarheidsproblemen. Geeft tevens een veilige dekking van sporenelementen en vitaminen.

Dosering: 100-150 gram/dier/dag

Rupromin USA

Het mineralenmengsel ter aanvulling van rantsoenen met lage gehalten aan sporenelementen en vitaminen. Het hoge gehalte aan magnesium maakt dit product uitermate geschikt voor kaliumrijke rantsoenen. Het hoge gehalte aan zink werkt positief op uier- en klauwgezondheid.

Dosering: 100-150 gram/dier/dag

Rupromin Fertil Plus

Als vruchtbaarheid extra aandacht behoeft, is dit product de oplossing. Bevat β -caroteen, organisch mangaan en pensbestendig niacine ter verbetering van de vruchtbaarheid.

Dosering: 150-200 gram/dier/dag

Rupromin ImmunoPlus

Dit product is in te zetten bij verminderde weerstand of bij problemen met de uiergezondheid. Tevens werkt het positief in situaties met hoge ijzergehalten of andere antagonisten in het ruwvoeder of drinkwater. Door gebruik van organische sporenelementen en het Provimi antioxidantpakket wordt de weerstand aanzienlijk verbeterd.

Dosering: 180 gram/dier/dag

Rupromin ImmunoBase

Dit product verbetert de weerstand en is een voordelig alternatief voor ImmunoPlus. Het bevat tevens het Provimi antioxidantpakket.

Dosering: 180 gram/dier/dag

Rupromin Hoofguard

Speciale samenstelling ter voorkoming van klauwproblemen die worden veroorzaakt door suboptimale voeding. Veel klauwproblemen zijn het gevolg van een (lichte) pensverzuring. Hoofguard bevat buffers ter voorkoming van pensverzuring. De combinatie van biotine en organisch gebonden zink verbetert de klauwkwaliteit. Hoofguard bevat tevens het Provimi antioxidantpakket voor verbeterde weerstand.

Dosering: 200 gram/dier/dag

Rupromin Junior

De mineralenaanvulling om het jongveerantsoen compleet te maken. Door de combinatie van zink, koperchelaten en biotine wordt de ontwikkeling van het jongvee ondersteund en de (klauw)gezondheid verbeterd.

Dosering: 70-100 gram/dier/dag

