

Meer informatie vindt u op
www.norlac.com

U kunt ook bellen met :
06 15408359

of een e-mail sturen naar
advies@norlac.com

De volledige
samenstelling van alle
NORMi melkvervangers
vindt u op:

→ www.NORLAC.com

NORLAC

NORLAC GmbH
Industriestraße 27 · 27404 Zeven · Duitsland

07/18

NORMi

VOER SYSTEMEN VOOR JONGVEE

voor een betere start in het leven.

Voeren met NORMi kalvermelk:

- Geef in de eerste weken minimaal 1,0 kg hoogwaardige NORMi kalvermelkpoeder per dier per dag
- NORMi melkpoeders zijn geschikt voor elke voer-techniek
- Meerdere porties per dag op lichaamstemperatuur zorgen voor een extra gewichtstoename tot wel 200 gram per dag
- NORMi melkpoeders hebben altijd een gelijkblijvend vet- en eiwitgehalte

NORMi staat voor kwaliteit

- Melkeiwit is het belangrijkste ingrediënt in kalvermelk
- Juist in de eerste weken hebben de kalveren puur melkeiwit en geen plantaardig eiwit nodig
- NORMi kalvermelkpoeders bevatten de juiste hoeveelheden vitamines, mineralen en sporenelementen
- Probiotische culturen in de NORMi melkpoeders helpen bij de ontwikkeling van een gezonde darmflora
- De investering in een gezonde kalveropfok resulteert in een goede prestatie en een lang en gezond leven
- Per saldo helpen NORMi melkpoeders kosten besparen

Daarom kalvermelkpoeders met mager melkpoeder

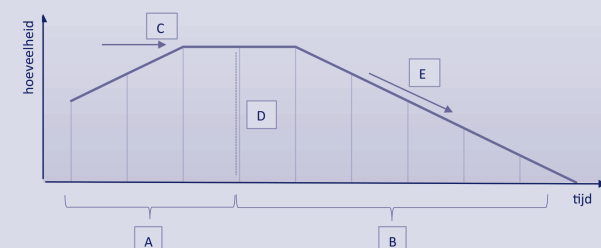
- De NORMi kalvermelkpoeders ASS en PLUS zijn vergelijkbaar met volle melk
- De bouwstof magere melk bevat net zoals volle melk het melkeiwit caseïne
- De caseïne in het magere melkpoeder zorgt voor een natuurlijke spijsvertering
- Caseïne stremt op natuurlijke wijze in de lebmaag en verhoogt daardoor de opname van voedingsstoffen

Daarom NORMi kalvermelkpoeder

- NORMi staat al ruim 60 jaar garant voor een succesvolle kalveropfok
- NORMi is een merk van de DMK Group, de grootste zuivelcoöperatie in Duitsland. NORMi is marktleider in Noord-Duitsland
- Alle melkbestanddelen komen van het moederbedrijf DMK
- De grondstoffen voor NORMi worden in de fabriek in Zeven volgens dezelfde kwaliteitscriteria geproduceerd als de producten voor levensmiddelen en babyvoeding

Voedingsschema's voor NORMi-MP*

VOOR EMMER EN DRINKAUTOMAAT



Legenda:

- A = eenlingbox fase
- B = groepshuisvesting
- C = maximale voerhoeveelheid
- D = overgangsfase naar de groep. Voerhoeveelheid blijft gelijk
- E = afspenen

INTENSIEF

Levensweek	aantal porties/dag	liter/portie	dosering g/liter	MP-behoefte g/dag
geboorte	-	4,0	-	Biest
1e week	2	4,0	150	1.200
2e week	2	4,0	150	1.200
3e week	2	4,0	150	1.200
4e week	2	3,5	150	1.050
5e week	2	3,0	150	900
6e week	2	2,5	150	750
7e week	2	2,0	150	600
8e week	2	1,0	150	300
9e week	-	Spenen	-	-

Met behulp van de intensieve opfok wordt het natuurlijke groeipotentieel van het kalf volledig benut. De hogere toevoer van voedingsstoffen biedt de mogelijkheid tot een hogere opname per dag en tot energiereserves bij gezondheidsproblemen.

PROFESSIONEEL

Levensweek	aantal porties/dag	liter/portie	Dosering g/liter	MP-behoefte g/dag
geboorte	-	4,0	-	Biest
1e week	3	3,0	150	1.350
2e week	3	3,5	150	1.575
3e week	3	3,5	150	1.575
4e week	3	3,5	150	1.575
5e week	2	4,0	150	1.200
6e week	2	3,0	150	900
7e week	2	2,0	150	600
8e week	2	1,0	150	300
9e week	-	Spenen	-	-

De professionele opfok verbindt de voordelen van de Ad-libitum drank met de eisen aan de natuurlijke spijsvertering door middel van meerdere kleinere en warme maaltijden. Optimale groeigetallen, geen energieverlies in het kalf en geen melkresten in de emmer zijn basispijlers van de moderne kalveropfok tegen optimale kosten.

NORMi

VOER SYSTEMEN VOOR JONGVEE



Kalvermelk

Voor een betere
start in het leven!



NORLAC

Kalvermelk

PLUS

Het voeren met een plus aan veiligheid

Voedingsstoffen

Ruw eiwit	24,0 %
Ruwe vet	21,0 %
Ruwe as	7,5 %
Ruwe celstof	0,9 %

Additieven

Organisch gebonden sporenelementen, vitamine-complex, zuurcombinatie, probiotika complex, plantaardige extracten, antilichamen, ballaststoffen

Samenstelling

Gehalte magere melk	50,0 %
Melkbestanddelen	80,0 %

pH waarde

5,9

Toepassingsadvies

Emmer methode
Drinkautomaat

Mengtemperatuur

Warm	40-45 °C
Koud	15-20 °C (zuuradditief)

Concentratie

op 1,0l water 140-160g

Voertemperatuur

Warm	39 °C
Koud	15-20 °C

Kalvermelk

ASS

Het optimale kalvermelk-poeder voor elke voermethode

Voedingsstoffen

Ruw eiwit	23,0 %
Ruwe vet	18,0 %
Ruwe as	7,5 %
Ruwe celstof	0,01 %

Additieven

Organisch gebonden sporenelementen, vitamine-complex, zuurcombinatie, probiotika

Samenstelling

Gehalte magere melk	50,0 %
Melkbestanddelen	82,5 %

pH waarde

5,9

Toepassingsadvies

Emmer methode
Drinkautomaat

Mengtemperatuur

Warm	40-45 °C
Koud	15-20 °C (zuuradditief)

Concentratie

op 1,0l water 140-160g

Voertemperatuur

Warm	39 °C
Koud	15-20 °C

Mengtemperatuur voor NORMI

	Emmermethode	Drinkautomaat
Mengtemperatuur	40-45 °C	40 °C
Voertemperatuur	39 °C	39 °C

Let er op dat bij het mengen van de kalvermelk de watertemperatuur niet boven de 45 graden komt.

Bij een temperatuur boven de 45 graden kunnen de melk eiwitten beschadigd worden.

Mengverhouding voor NORMI

Dosering op 1,0 l water	Liter water voor 1,0 kg MP	Drogestof in de melk
150g	6,5 Ltr.	13,3 %
160g	6,0 Ltr.	14,3 %
Het natuurlijke drogestofgehalte van de ruwe melk bedraagt 12,5 %.		

* MP = melkpoeder

Dosering op een liter water 150g/l

Mengverhouding water en NORMI-MP 6,5l + 1kg



Drogestof in de melk 13,3 %

Drinkschema voor NORMi kalvermelk :

Geef het kalf zo snel mogelijk na de geboorte, het liefst binnen de eerste 4 uur na de geboorte, 4 liter verse biest van een goede kwaliteit en bij voorkeur van de eigen moeder.

Gebruik, als het kalf de biest slecht wil opnemen, een soft drench in plaats van een harde sonde. Let goed op dat de temperatuur van de biest 38 graden is ! Geef in de eerste week biest en/of NORMi ASS of PLUS. Een gemengde portie maakt het omstellen van biest en/of volle melk naar NORMi makkelijker.

Geef het kalf vanaf het begin vrije toegang tot vers water uit drinkbakken die geschikt zijn voor kalveren. Biedt het kalf onbeperkt hoogwaardige kalverkorrels, goed hooi en voor kalveren geschikt ruwvoer aan.

In de wintermaanden adviseren wij een dosering van 160 gram op een liter om de verhoogde energiebehoefte te dekken.

Wanneer u gebruik maakt van een kalverdrinkautomaat :

- controleer regelmatig de werking
- kalibreer regelmatig
- vervang de spenen tijdig

Let op de algemene gezondheid van de kalveren en kijk regelmatig naar de alarmlijsten.



Voor een betere start in het leven.