

Produktdatablad

AGRI HYDRATKALK LHF

Franzefoss Minerals AS

Postboks 53

NO-1309 Rud

Telefon : +47 975 05255

E-post, Web: post@kalk.no www.kalk.no



Materiale:	Hydratkalk	CL 90-S	Produsent:	Lhoist, Faxø
	Ca(OH) ₂		Råmateriale:	Lettbrent Faxø kalk
Reg.nr.:	Deklarasjon	-	Fremstilt:	Lesking av CaO til Ca(OH) ₂
	Produktregistrert	-		
	REACH nr	01-2119475151-45-0018	Versjon:	1/24

Anvendelse: Agri Hydratkalk binder vann og hever pH slik at miljøet blir ugunstig for bakterie- og insekts vekst. Derfor er det godt egnet til desinfeksjon og opptørking av talle og andre belastede inne- og utearealer for husdyr. Kan også benyttes i fjærkrenæringen for å redusere fukt og lukt utfordringer.

Krav: -

Parameter		Metode	Enhet	Statistikk	Krav		
				Snitt	L	H	Tolerance +/-
CaO	Kalsiumoksid	WD-XRF	[%]	71,9	-	-	
MgO	Magnesiumoksid		[%]	0,7	-	-	
Ca	Kalsium	Beregnet fra	[%]	51	-	-	
Mg	Magnesium	WD-XRF	[%]	0,4	-	3,2	0,5 %-enheter
NV(CaO)		NS-EN 12945	[-]	73	65,0	-	2,5-enheter
Vanninnhold		NS-EN 12048	[%]	<1,5	-	-	2 %-enheter
Kalkverdi	1. år	Beregnet fra NV	[-]	74	-	-	3-enheter
	5. år		[-]	74	-	-	3-enheter
Masstetthet		Pyknometer	[kg/dm ³]	2,24	-	-	
Cl	Klor	Våtkjemisk	[%]	0,01	-	-	
Hg	Kvikksølv	AAS	[ppm]	<0,005	-	-	
As	Årsen	ICP-AES	[ppm]	1,5	-	-	
Pb	Bly		[ppm]	7,5	-	-	
Cd	Kadmium		[ppm]	0,2	-	-	
Na	Natrium		[%]	0,01	-	-	
Ni	Nikkel		[ppm]	5	-	-	
Cr	Krom		[ppm]	5	-	-	
Se	Selen		[ppm]	2	-	-	
>0,2 mm		Sikting	[%]	<0,5	-	-	
>0,09 mm			[%]	<1,5	-	-	

Råmateriale: Råmaterialet er et naturprodukt med variasjoner innenfor visse grenser

Levering: Sekk

Volumvekt: 0,4-0,6 [kg/dm³]

Lagring: Produktet må lagres tørt

SDS: Se produktets sikkerhetsdatablad for informasjon angående helse, miljø og sikkerhet. Les denne informasjonen og