



TECHNICAL DATA SHEET

6720

EURO ABSORBENT 20KG

GEREED PRODUCT / FINISHED PRODUCT

Industriële Absorptiekorrels / Industrial Absorption granules
Niet-klompvormende kattenbakkorrel / Non-clumping Cat Litter granules

Mineralen opbouw

Attapulgië	
Attapulgië klei	73%
Opalen	20%
Andere klei soorten	7%

Mineralogy

Attapulgië
Attapulgië clay
Opals
Other clays

Chemische Analyse

SiO ₂	64,8
Al ₂ O ₃	7,5
MgO	9,0
CaO	3,3
Fe ₂ O ₃	3,7

Geen van deze oxiden zijn vrij maar nemen deel in de structuur van de klei.

As	1,6
Pb	<5,0
Cd	1,6

Chemical Analysis

Na ₂ O	0,1
K ₂ O	0,2
Mn ₂ O ₃	0,0
TiO ₂	0,4
P.C.(1000°)	10,1

None of these oxides are free but take part in the clay structure.

Fysisch-Chemische Eigenschappen

	Specifieke waarden ¹ Typical values ¹
Vochtgehalte (%)	11,0
Stortgewicht (g/Ltr)	653,4
Water absorptievermogen (%)	99,0
Olie absorptievermogen (%)	53,0
pH	8,3

Physical - Chemical Properties

	Specificaties ² Specifications ²
Moisture (%)	10,5±2
Bulk Density (g/Ltr)	620±50
Water absorption (%)	>80
Oil absorption (%)	>40
pH	8±1

Korrelverdeling

Droog gezeefd

INTERNATIONAL ISO 565	ASTM Mesh
>6,30 mm	>1/4
≥ 0,60 - 6,30 mm	≥30 - 1/4
≤ 0,60 mm	<30

Granulometry

Dry Sieved

SPECIFICATIES ² SPECIFICATIONS ²	ASTM Mesh	%
>6,30 mm	>1/4	<1,0
≤ 0,60 mm	<30	<5,0

¹ Deze gegevens berusten op een gemiddelde van onze testresultaten van ons materiaal.
These data belong to an average analysis of our product.

² Toepasbaar op de hele productie run.
Applicable to the whole batch.