

# AG 1/5-400 Substrats

Client : Quality Control Argex  
 0032/32.50.15.15

lab	
Classe granulaire	1/5 mm
Référence	EN 13055 : EU Regulation (EU) No 2019/1009 (1/01/2004)

Caractéristiques essentielles-performances	Minimum	Moyenne	Maximum	Déclarée	Norme
Forme de granulat		Concassé			EN 13055
Masse volumique en vrac (+- 25% de la valeur déclarée)	300	449 kg/m <sup>3</sup>	500	400	EN 12580
Humidité ( du silo )	0.0	0.7 %	20.0		EN 1097-5
Absorption d'eau 5'	26.02	30.14 %	33.35		EN 1097-6 annex D
Propreté		Pass			EN 1744-1
Libération de substances dangereuses		APD			EN 13055
Réaction au feu		Euroclasse A1			EN 13501-1
As		13.98 mg/kg	40.00		EN 13650
Cd		0.50 mg/kg	1.50		EN 13650
Chlorure		2.37 mg Cl/l	50.00		F & P
Cr VI		0.30 mg/kg	2.00		EN 15192
Cu		89.21 mg/kg	300.00		EN 13650
Fluorure		0.71 mg F/l	5.00		F & P
Hg		0.04 mg/kg	1.00		ISO 16772
Sodium		9.32 mgNa <sub>2</sub> O/l	50.00		F & P
Ni		34.52 mg/kg	100.00		EN 13651
Pb		30.34 mg/kg	120.00		EN 13650
Teneur en sel		0.40 gKCl/l	1.25		F&P
Zn		371.00 mg/kg	800.00		EN 13650
Conductivité électrique		0.34 mS/cm			EN 13038
pH	5.50	8.31			F & P
pH	5.50	6.30			EN 13037

Analyse granulométrique				
Tamis	mini	%passants	maxi	Déclarée
0.000		0.0		
0.063		3.9		
0.125		6.1		
0.250		8.2		
0.500		11		
1.000	0	15	25	
2.000		23		
3.150		46		
4.000		63		
5.000	75	88	100	
6.300		98		

