



**Mon-Droguiste.Com**  
 39 Bis Rue Du Moulin Rouge  
 10150 Charmont Sous Barbuise  
 Tél : +33.(0)3.25.41.04.05  
 Email : contact@mon-droguiste.com  
 Web : www.mon-droguiste.com

## SULFATE DE SOUDE ANHYDRE

### STANDARD: SD

PARAMÈTRE	VALEUR STANDARD	TOLÉRANCE		MÉTHODE
		Max.	Min.	
$\text{SO}_4\text{Na}_2$	99,8%	---	99,6%	ISO 3237-1975
CINa	0,10%	0,25%	---	ISO 6227
Calcium (Ca)	40 ppm	100 ppm	---	Absorption Atomique
Magnesium (Mg)	100 ppm	300 ppm	---	Absorption Atomique
Insolubles dans l'eau	0,005%	0,02%	---	ISO 3235-1975
Alcalinité comme $\text{CO}_3\text{Na}_2$	0,01%	0,02%	---	ISO 3240-1975
pH à 10%	8	10	6	ISO 3241-1975
Fer (Fe)	1 ppm	5 ppm	---	Absorption Atomique
Couleur (Hunter-Lab)	L-	97	---	Spectrophotomètre
	a <sup>+</sup> -	0,0	0,5	
	b <sup>+</sup> -	1,0	5,0	
Réflectance à 457 nm	90	---	85	
Densité apparente (g/ml)	1,45	1,6	1,3	ISO 697-1981
Humidité	0,02%	0,05%	---	ISO 3234-1975
Metaux lourds (comme Pb)	< 1 ppm	Remplit les conditions de pureté en tant qu'additif alimentaire E 514 (i) et directive EU 2000/63		
GRANULOMÉTRIE				
Retenue dans 1000 microns	0%	1%	---	ISO 2395-1990 ISO 565-1990 ISO 3310-1:1990
Retenue dans 50 microns	95%	---	90%	
Diamètre moyen des particules en microns	200 +/- 50	---	---	