



S.C. KYNITA S.R.L.
PRODUCĂTOR ȘI DISTRIBUTOR DE PRODUSE CHIMICE
Budești, sat Racovița, str. Islaz Barza, nr. 49, jud. Vâlcea, România
Tel: +4 0755.106.025 / +4 0371.173.500 / +4 0250.710.961
E-mail: office@kynita.ro, web: www.kynita.ro CP 247062

documento n. : CoA 23-661
data di emissione : 10-07-2023

Certificato di Analisi e conformità

Tipologia prodotto : sodio silicato 48/50 Bè MR 2,4
Lotto di produzione : 070723-25454

Identificazione sostanza

Denominazione chimica : sale sodico dell'acido silicico
CAS n. : 1344-09-8
EINECS n. : 215-687-4

Valori analitici

Caratteristiche chimico-fisiche	Unità di misura	Dati analitici
Aspetto a 25°C	-	liquido viscoso privo di impurezze macroscopiche
odore	-	inodore
Rapporto ponderale SiO ₂ /Na ₂ O	-	2.33
Rapporto molare SiO ₂ /Na ₂ O	-	2.40
SiO ₂	%	30.64
Na ₂ O	%	13.15
Densità relativa a 20°C	g/mℓ	1.512
Densità in equivalenti Baumè	°Bè	49.1
pH (soluzione tal quale, 20°C)	-	12.49
Titolo in sodio silicato	%	43.79