

مشخصات هیدروکسید سدیم

Typical test	unit	Spec
NaOH	W%	Min. 48.5
NaCl	ppm	Max 100
Fe	ppm	Max 10
Sp.Gr. 15.6 °C	---	Min. 1.515
Apperance	---	Clear
NaOCl	ppm	Max. 50
Hg	ppm	Max 0.1
Water insoluble matter	W%	0.05

ردیف	ویژگیها	مابع	حدود قابل قبول
۱	خلوص هیدروکسید سدیم (NaOH)، درصد جرمی	کمینه ۴۸	
۲	کربنات‌ها (بر حسب Na_2CO_3)، درصد جرمی	بیشینه ۰/۵	
۳	کلریدها (بر حسب NaCl)، درصد جرمی	بیشینه ۰/۳	
۴	سولفات‌ها (بر حسب Na_2SO_4)، درصد جرمی	بیشینه ۰/۰۰۷	
۵	سیلیکات‌ها (بر حسب SiO_2)، درصد جرمی	بیشینه ۰/۰۱	
۶	آهن (Fe)، میلی گرم در کیلوگرم	بیشینه ۱۰	
۷	مواد نامحلول در آب، درصد جرمی	بیشینه ۰/۰۵	
۸	آلومینیم (بر حسب Al_2O_3)، میلی گرم در کیلوگرم	بیشینه ۱۰	
۹	فلزات سنگین (بر حسب Pb)، میلی گرم در کیلوگرم	بیشینه ۱۰	