

品質表

高純度炭酸水素ナトリウム Sodium hydrogen carbonate NaHCO₃

試験項目 Parameter	単位 Unit	定量下限 detection limit	品質例
総不純物量	ppm	9.8	9.9
乾燥減量	%	0.01	0.01 max
フッ化物	F ppm	1.0	1.0 max
塩化物	Cl ppm	1.0	1.0 max
臭化物	Br ppm	1.0	1.0 max
硝酸塩	NO ₃ ppm	1.0	1.0 max
りん酸塩	PO ₄ ppm	1.0	1.0 max
けい酸塩	SiO ₂ ppm	1.0	1.0 max
硫酸塩	SO ₄ ppm	1.0	1.0 max
カリウム	K ppm	1.0	1.3
カルシウム	Ca ppm	1.0	1.0 max
リチウム	Li ppb	10	10 max
マグネシウム	Mg ppb	50	50 max
アルミニウム	Al ppb	50	50 max
チタン	Ti ppb	10	10 max
バナジウム	V ppb	10	10 max
クロム	Cr ppb	50	50 max
マンガン	Mn ppb	10	10 max
鉄	Fe ppb	10	10 max
コバルト	Co ppb	20	20 max
ニッケル	Ni ppb	30	63
銅	Cu ppb	10	10 max
亜鉛	Zn ppb	50	50 max
ガリウム	Ga ppb	10	10 max
ゲルマニウム	Ge ppb	10	10 max
ヒ素	As ppb	10	10 max
ルビジウム	Rb ppb	10	10 max
ストロンチウム	Sr ppb	10	10 max
ジルコニウム	Zr ppb	20	20 max
モリブデン	Mo ppb	10	10 max
銀	Ag ppb	10	10 max
カドミウム	Cd ppb	10	10 max
インジウム	In ppb	10	10 max
スズ	Sn ppb	10	10 max
アンチモン	Sb ppb	10	10 max
テルル	Te ppb	30	30 max
セシウム	Cs ppb	10	10 max
バリウム	Ba ppb	10	23
タンゲステン	W ppb	10	10 max
金	Au ppb	10	10 max
タリウム	Tl ppb	10	10 max
鉛	Pb ppb	10	10 max
ビスマス	Bi ppb	10	10 max

品質例(実測値)につき、保証値ではありません。

高杉製薬株式会社 技術部 研究開発