

Sukraloz Analiz Sertifikası

Ürün Adı : Sukraloz
Cas No : C₁₂H₁₉Cl₃O₈
Molekül Formülü : 56038-13-2

Item	Specification	Result
Appearance	White or almost white powder	Complies
Assay	98.0%–102.0%	99.64%
Specific Rotation	+84.0~+87.5	+85.78
Clarity of solution	-	Clear
PH (10% aqueous solution)	5.0~7.0	5.90
Moisture	≤2.0%	0.09%
Methanol	≤0.1%	Not detected
Ignited Residue	≤0.7%	0.02%
Arsenic(As)	≤3ppm	<3ppm
Heavy metals	≤10ppm	<10ppm
Lead	≤1ppm	Not detected
Related substances	≤0.5%	<0.5%
Hydrolysis products	≤0.1%	Complies
Triphenylphosphine oxide	<150ppm	<150ppm
Total aerobic count	≤250CFU/g	<20CFU/g
Yeast & Moulds	≤50CFU/g	<10CFU/g

Not: Bu belge üzerindeki spesifikasyonlar, üretici tarafından yapılan analiz sonuçlarındaki değerlerle bire bir aynıdır.