

**TIÊU CHUẨN NGUYÊN LIỆU TẢO BỘT SPIRULINA**

Số: 02

Ngày ban hành: 15/01/2022

Stt	Các thông số		Tiêu chuẩn	Phương pháp kiểm tra	Tài liệu tham khảo
1	Chỉ tiêu cảm quan	Trạng thái	Bao bì nguyên vẹn. Bột mịn, khô, không vón cục	Cảm quan	
		Màu sắc	Xanh rêu		
		Mùi, vị	Mùi vị đặc trưng của sản phẩm, không có mùi vị lạ		
2	Chỉ tiêu hóa lý	Hàm lượng Protein	≥53%	TS-KT-HCB-001:2018	QCVN 5-2:2010/BYT
		Hàm lượng béo tổng	≥4%	TS-KT-HCB-002:2018	
		Hàm lượng Canxi (Ca)	≥850mg/kg	TS-KT-QP-05:2019	
		Hàm lượng Magie (Mg)	≥2000mg/kg	TS-KT-QP-05:2019	
		Hàm lượng Sắt (Fe)	≥200mg/kg	TS-KT-QP-05:2019	
		Hàm lượng kẽm (Zn)	≥30mg/kg	TS-KT-QP-05:2019	
		Vitamin A	≥25µg/100g	TS-KT-SK-30:2018	
		Vitamin B1	≥15µg/100g	TS-KT-SK-33:2018	
		Vitamin B12	≥17µg/100g	TS-KT-SK-33:2018	
		Độ ẩm	≤7%	TS-KT-HCB-005:2018	
3	Chỉ tiêu VSV (CFU/g)	Tổng số VSV hiếu khí	≤10 <sup>4</sup>	TCVN 4884-1:2015	QCVN 5-2:2010/BYT
		Coliform	≤10	TCVN 6848:2007	
		E.coli	≤3	TCVN 7924-2:2008	
		Tổng số nấm men, mốc	≤10 <sup>2</sup>	ISO 21527-1.2:2008	