

処方・配合しやすいように調製した きのこキトサン

開発品
Development

Mushroom Chitosan
Prepared for easy formulation and blending.

特徴 Characteristics

- そのままでは扱いづらいキトサンを処方・配合しやすいように調製

Prepared for easy formulation and blending, as pure chitosan is difficult to handle.

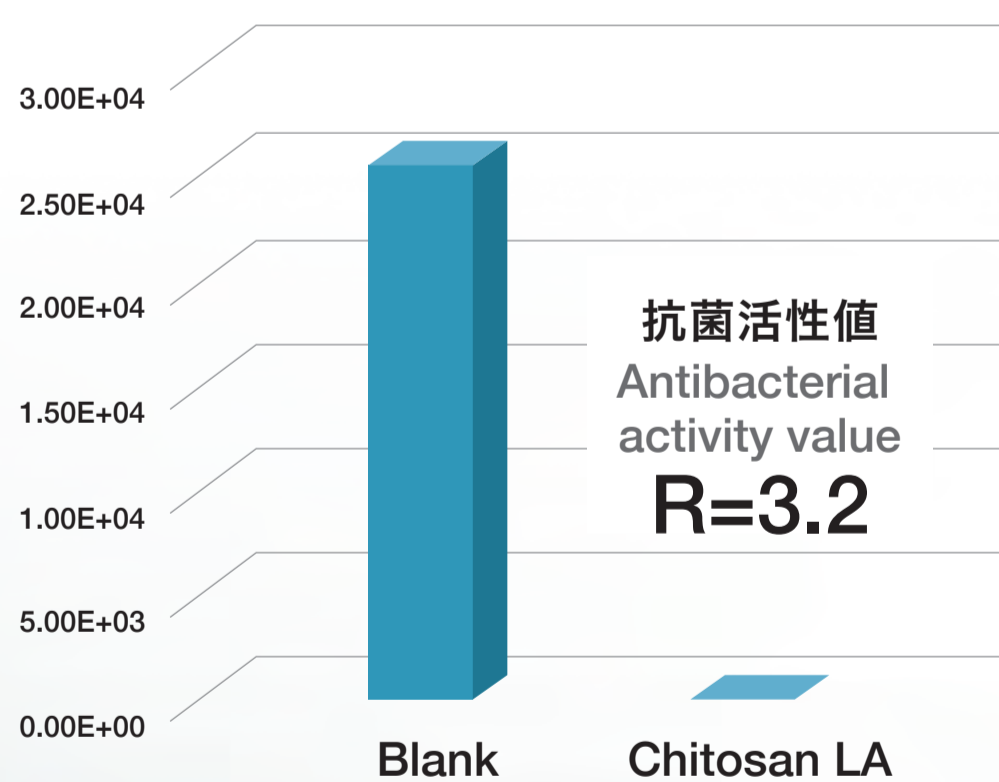
- 高い「自然由来指数」と優れた「抗菌性」を実現

Achieving high Natural Origin Index and excellent antimicrobial properties.

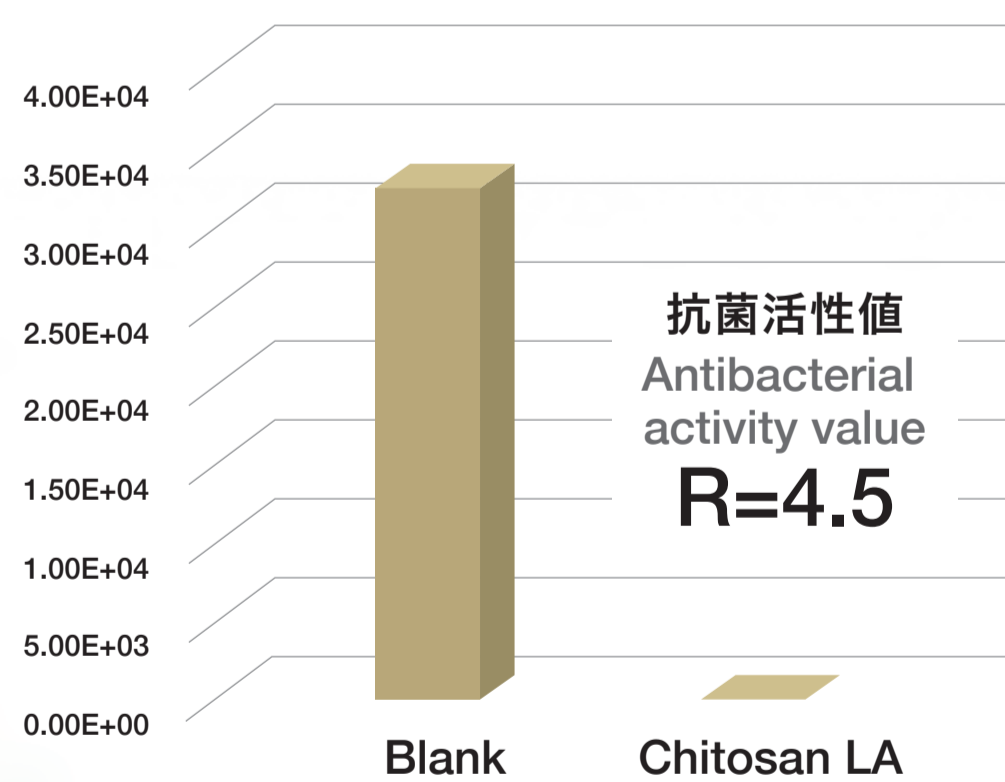
基本情報 Basic Information

No.	開発品名 Products	調製剤 Regulators	中文INCI China INCI	自然由来指数 Natural Origin Content
①	キトサンLA Chitosan LA	乳酸 Lactic acid	脱乙酰壳多糖乳酸盐	100%
②	キトサンPCA Chitosan PCA	PCA Pyrrolidone carboxylic acid	脱乙酰壳多糖 PCA 盐	90%以上
③	キトサンSA Chitosan SA	コハク酸 Succinic acid	脱乙酰壳多糖单琥珀酰胺	60%以上
④	キトサンMP Chitosan MP	脂肪酸/PCA Fatty acids/Pyrrolidone carboxylic acid	肉豆蔻酰/PCA 壳多糖	90%以上
⑤	キトサンGA Chitosan GA	グリコール酸 Glycolic acid	脱乙酰壳多糖甘醇酸盐	65%以上

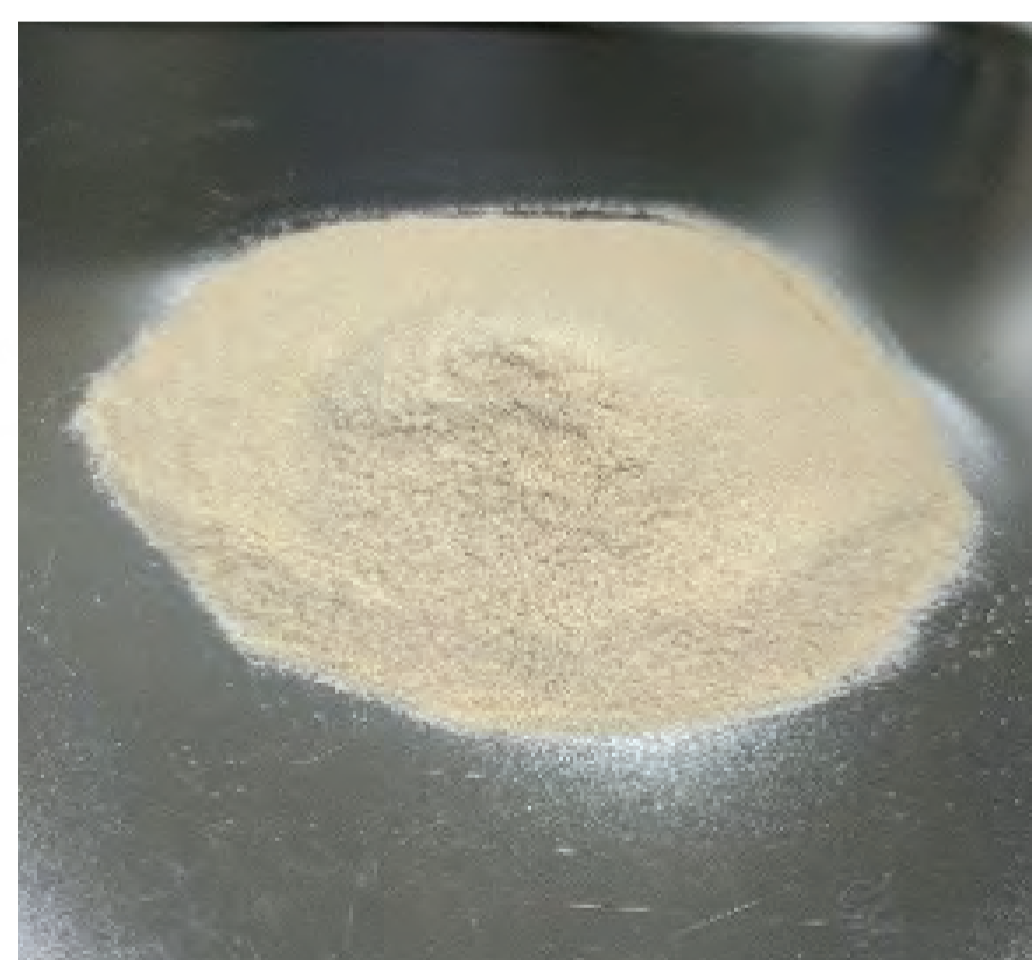
Escherichia coli



Staphylococcus aureus



※試験規格: 抗菌加工製品の抗菌力試験法II(シェイク法)
Test Method: Antibacterial activity test method II for processed products (shake method)



パウダー例(キトサンLA)
Powder(Chitosan LA)



リキッド例(キトサンLA)
Liquid(Chitosan LA)

