



【天然抗菌製剤】 防腐剤までサステナブル処方を実現

天然抗菌製剤「SYプランテックスKNP」

1

植物由来の抗菌製剤で

サステナブル処方が可能

2

細菌だけでなくカビにも抗菌効果

3

有効成分の特定と管理で安定した抗菌力

防腐剤までサステナブル処方を実現！

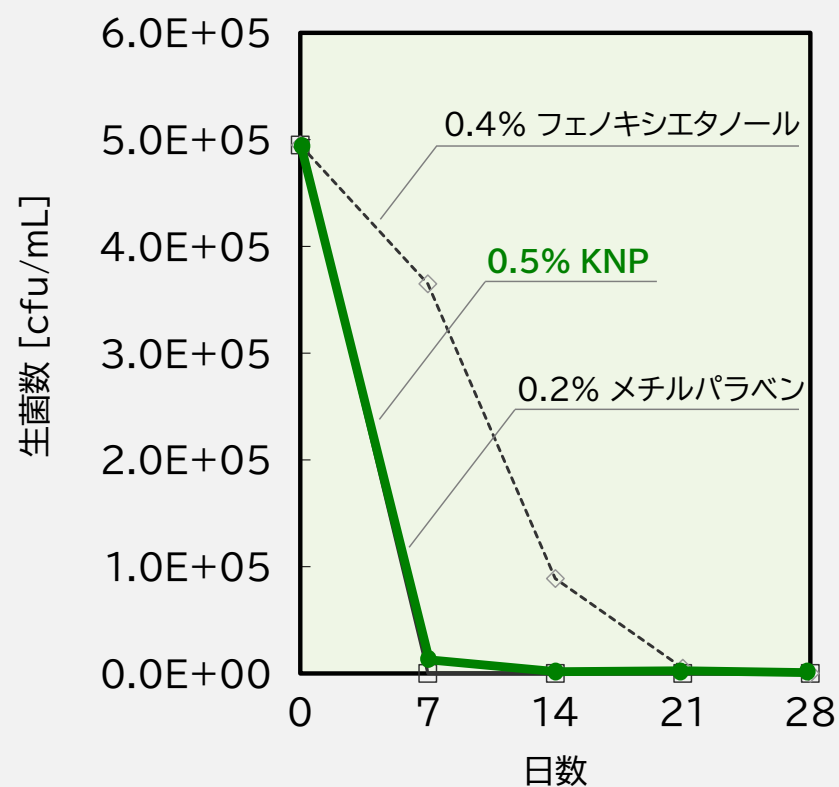
製品情報

製品名	化粧品 表示名称	INCI名	中文名称
SYプランテックス KNP	チョウジエクス	EUGENIA CARYOPHYLLUS (CLOVE) FLOWER EXTRACT	丁香(EUGENIA CARYOPHYLLUS) 花提取物
	カワラヨモギ花エクス	ARTEMISIA CAPILLARIS FLOWER EXTRACT	茵陈蒿(ARTEMISIA CAPILLARIS) 花提取物
	カプリル酸グリセリル	GLYCERYL CAPRYLATE	甘油辛酸酯
	BG	BUTYLENE GLYCOL	丁二醇
	水	WATER	水

COSMOS認証，自然由来指数：**1.0**

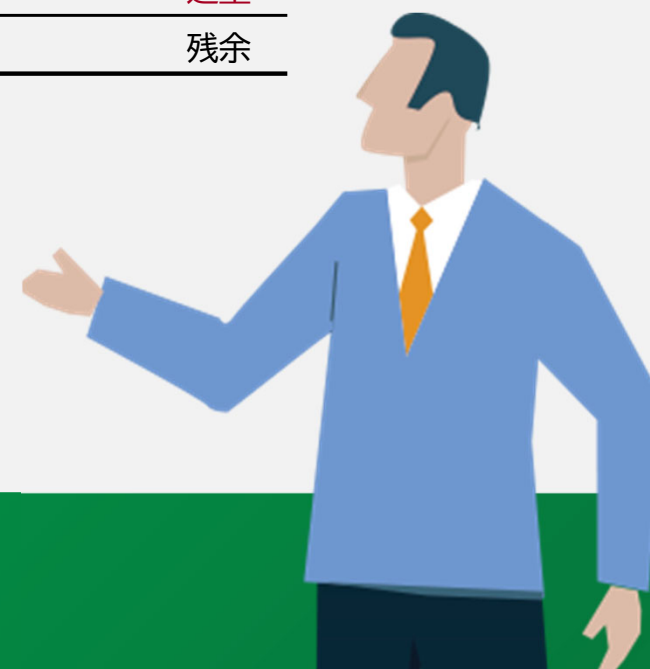
2 細菌だけでなくカビにも抗菌効果を示します

カビでのチャレンジテスト（ローション）



評価処方	(%)
BG	6.0
グリセリン	4.0
PEG-20	1.0
PEG-60 水添ヒマシ油	0.1
乳酸Na (50% 水溶液)	0.1
防腐剤/抗菌剤	適量
水	残余

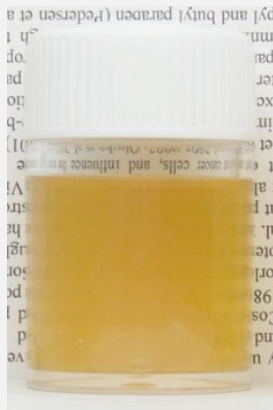
合成防腐剤と同等以上の抗菌効果を有します



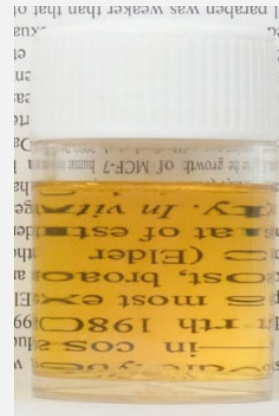
3 有効成分の特定と管理で安定した抗菌力を発揮します

抗菌力を維持しながら不要成分を除去

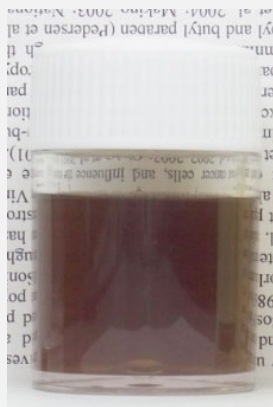
チョウジエキス



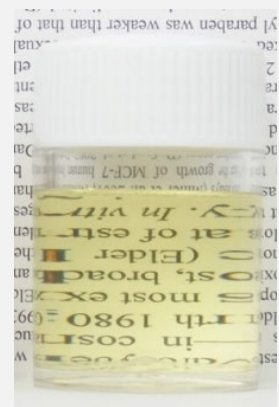
精製



カワラヨモギエキス



精製

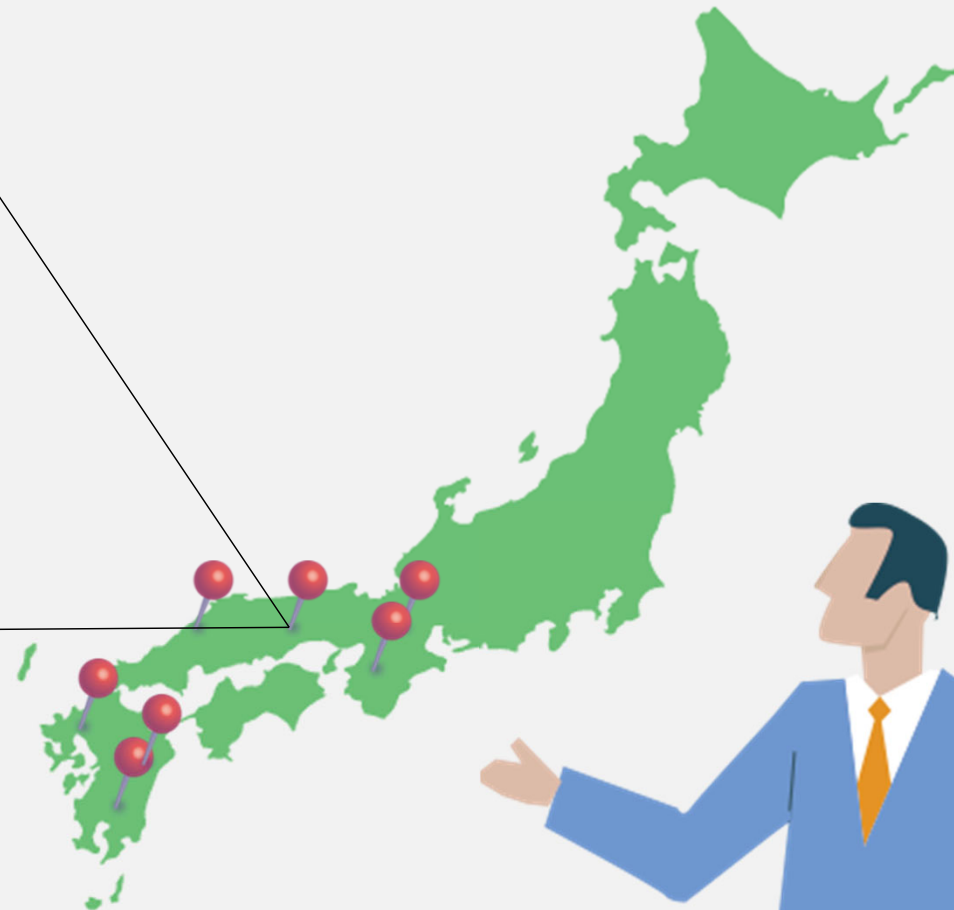


成分を特定しているから
実現可能！



4 主成分の原料「カワラヨモギ」は国内での契約栽培で安定調達を実現

安定調達とSDGsへの取組み





阪本薬品工業株式会社
Sakamoto Yakuhin Kogyo Co., Ltd.



阪本薬品工業株式会社
Sakamoto Yakuhin Kogyo Co., Ltd.