

ワサオーロ®は自然に秘められたパワーを巧みに活かした抗菌・防カビ・鮮度保持剤です。

### 原料は食用素材



ワサオーロは、古くから食品として食されてきた、ワサビやカラシなどに含まれるアリルカラン油を主成分としています。アリルカラン油は、キャベツやカリフラワーなどにも含まれている成分でもあります。

### さまざまな菌に効力を発揮



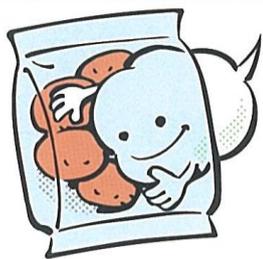
ワサオーロは食品で問題となる食中毒菌、腐敗細菌、カビ、酵母などに高い制菌効果を発揮することが、さまざまな実験や事例で確認されています。このため食品の日持ち向上、鮮度保持、食中毒の回避に役立ちます。

### わずかな量で大きな効果



ワサビやカラシなどに含まれる高い抗菌力を持つカラン油成分を、ガス状態で揮散させることにより、強い刺激臭なしに効力を発揮させるのが、ワサオーロの特長です。成分を食品に直接添加するよりも、はるかに微量で強い抗菌効果の得られることが確認されています。

### 特殊な包材は不要です



食品包材の選択の幅が広いのもワサオーロの特色です。安価でガス透過性のあるフィルムでも十分な効果が期待できるため、これまでのようにコストのかかる特殊な包材を用いる必要がありません。

### 害虫防除や鮮度保持にも

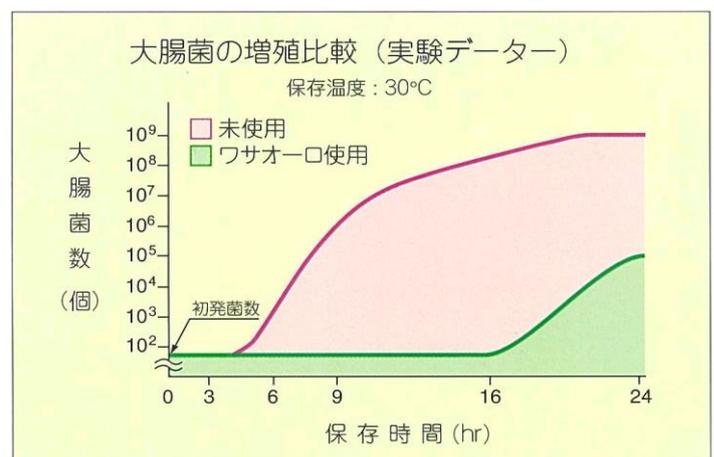
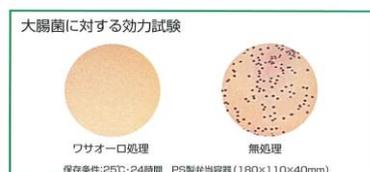


ワサオーロには抗菌効果以外にも、穀物害虫の防除や、野菜、果物、切り花などの鮮度保持にも効力を発揮します。

### ■ワサオーロの各種菌に対する効果

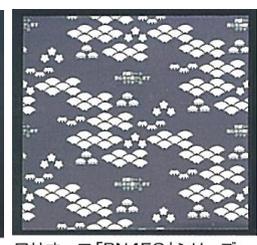
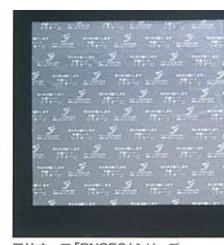
(◎：著効、○：効果有り)

菌種		効果
カビ	<i>A. flavus</i> (クロコウジカビ)	◎
	<i>P. citrinum</i> (アオカビ)	◎
	<i>F. graminearum</i> (アカカビ)	◎
	<i>A. alternata</i> (ススカビ)	◎
	<i>C. herbarum</i> (クロカワカビ)	◎
	<i>R. javanicus</i> (クモノスカビ)	◎
	<i>C. globosum</i> (タマカビ)	◎
酵母	<i>H. anomala</i>	◎
	<i>C. albicans</i>	◎
細菌	<i>S. aureus</i> (黄色ブドウ球菌)	○
	<i>B. subtilis</i> (枯草菌)	○
	<i>B. cereus</i> (セレウス菌)	○
	<i>E. coli</i> (大腸菌)	◎
	<i>S. typhimurium</i> (ネズミチフス菌)	◎
	<i>V. parahaemolyticus</i> (腸炎ビフィオ)	◎
	<i>P. aeruginosa</i> (緑膿菌)	◎



# RNシート

一般弁当、寿司、駅弁など加熱しないものに



お寿司使用例

お弁当使用例

ワサオーロ「RN25C」シリーズ

ワサオーロ「RN450」シリーズ

品名	製品記号	サイズ (mm)	梱包単位
ワサオーロ RN25Cシート 70×70	RN25C 透明白印刷	70×70	350枚/袋 × 20袋
〃 RN25Cシート 100×100	〃	100×100	100枚/袋 × 20袋
〃 RN25Cシート 160×100	〃	160×100	100枚/袋 × 20袋
〃 RN25Cシート 160×160	〃	160×160	100枚/袋 × 20袋
〃 RN25Cシート 175×175	〃	175×175	100枚/袋 × 20袋
〃 RN25Cシート 200×200	〃	200×200	100枚/袋 × 20袋
〃 RN25Cシート 250×250	〃	250×250	100枚/袋 × 20袋
〃 RN450シート 175×175	RN450 透明白印刷	175×175	100枚/袋 × 20袋
〃 RN450シート 200×200	〃	200×200	100枚/袋 × 20袋
〃 RN450シート 250×250	〃	250×250	100枚/袋 × 20袋

# TNシート



グレード感のある雲竜紙が好評

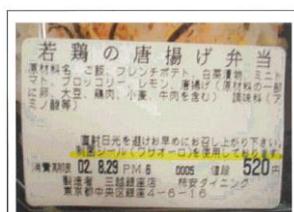
高級仕出し弁当、  
駅弁、おせち料理などに

品名	製品記号	サイズ (mm)	梱包単位
ワサオーロ TN30Wシート 160×100	TN30W 雲竜柄	160×100	100枚/袋 × 20袋
〃 TN30Wシート 160×160	〃	160×160	100枚/袋 × 20袋
〃 TN30Wシート 180×100	〃	180×100	100枚/袋 × 20袋
〃 TN30Wシート 180×180	〃	180×180	100枚/袋 × 20袋
〃 TN30Wシート 200×200	〃	200×200	100枚/袋 × 20袋
〃 TN30Wシート 250×250	〃	250×250	100枚/袋 × 10袋
〃 TN30Wシート 320×250	〃	320×250	100枚/袋 × 10袋

# 内貼ラベル

コンビニ弁当、惣菜、和洋菓子等

PS製容器入り食品向け



ふたの内側に貼って使用します

品名	製品記号	サイズ (mm)	梱包単位
ワサオーロ 内貼ラベル 20×20	LN30D 透明無地	20×20	1500枚 × 20巻
〃 内貼ラベル 30×30	〃	30×30	1000枚 × 20巻
内貼ラベル用 ハンドラベラー	AP65-30WO	20~30mm用	1台