

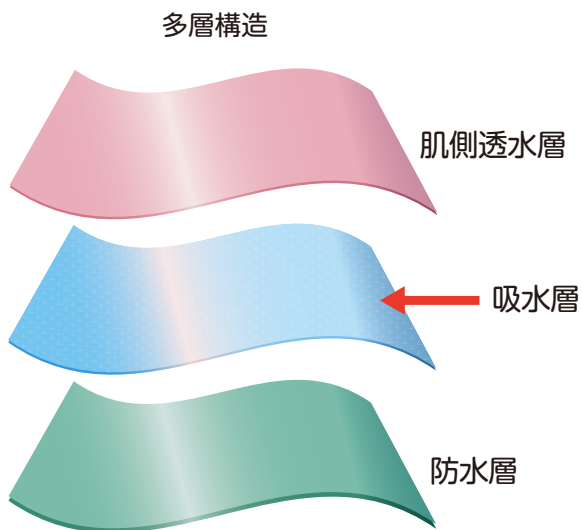
# sAni guard<sup>+</sup>

サニガードプラス<sup>TM</sup>

かるい日、いざという時のための多機能吸水不織布

- 1 吸水型サニタリーショーツとは  
洗ってくり返し使えるのでサステナブルな商品として  
話題の新しいサニタリー用品
- 2 チョットとした尿モレ対策用にも適した吸水素材  
⇒どちらにも対応した素材を提案します。

製品の吸水層に使われます



# sAni guard<sup>+</sup>

サニガードプラス<sup>TM</sup>

## サニガードプラスの5つの特長

### ① 吸水性

高吸水繊維「ランシール®」を使用しているため、薄くてもたくさん吸えます。尿や経血も吸収します。

### ② 抗菌防臭性・抗カビ性

銀イオンの力により高い抗菌防臭性・抗カビ性があります。

抗菌性試験	JIS L-1902		抗菌活性値	
		菌液吸収法	洗濯 0回	5.9
		洗濯 10回	5.8	
抗カビ性試験	JIS L-1921		抗カビ活性値	
	吸収法	アオカビ	洗濯 0回	3.4
			洗濯 10回	3.0
		クロカビ	洗濯 0回	3.1
洗濯 10回			2.7	

※洗濯が多い用途は、活性値 $\geq 2.0$ が認証基準  
サニガードプラス100g/㎡で測定

### ③ 消臭性

アンモニア消臭機能に優れた「ランシール®」  
「モイスファイン®」により臭い成分を中和します。

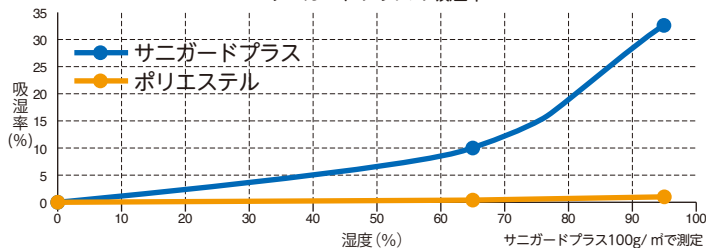
消臭性試験	SEK 消臭試験機器分析法		消臭率 (%)	
		アンモニア	洗濯 0回	98
		洗濯 10回	98	

サニガードプラス100g/㎡で測定

### ④ 吸湿性

吸湿にも優れた素材「モイスファイン®」がムレを軽減します。

サニガードプラスの吸湿率



### ⑤ 繰り返し洗える

だから…

- ・いざという時に安心
- ・ちょっとモレても気にならない。

- ・カビや雑菌が発生しにくい
- ・ニオイが気にならない
- ・部屋干しも安心

- ・不快なムレ感軽減をサポート

- ・何度も使用できるので、ゴミを減らし環境にやさしい
- ・少ない日のナプキンは買わなくてもいいので経済的

#### 目付と吸収性

目付 (g/㎡)	保水量 (g)		
	水	人工尿	人工経血
85	19.91	11.84	19.68
100	19.88	15.27	18.16
150	41.08	30.22	37.31

保水量測定方法：JIS L-1913 準用 吸水前の試料 10cm 角の質量 (W0) を測定。  
測定液に浸漬し、引上げて水滴が落ちなくなった時点の質量 (W) を測定する。  
保水量 (g)=W-W0  
ポーションにて測定

#### 洗濯耐久性

サニガードプラスは洗濯後の吸収性低下が少ない

洗濯 10 回後の吸収性保持率 (%)	※目付ごとの平均値		
	水	人工尿	人工経血
サニガードプラス	76.8	104.0	104.7
比較品	61.8	82.0	77.7

吸収性保持率=W10の保水量/W0の保水量×100  
比較品：市販の吸水ショーツの吸水層不織布