

防湿包装用乾燥剤

SA(S)・SA・ST シリーズ

SA(S)・SA・STシリーズは、A型シリカゲルを用いた一般包装用乾燥剤です。食品品、医薬品、化学薬品などの防湿に優れた吸湿能力を発揮します。

■用途

菓子類、食品品
医薬品、健康補助食品、化学薬品
電子機器、精密機器など

SA(S)・SA・STの優れた特徴

- ・使用する乾燥剤はA型シリカゲル。化学的に極めて安定していて、腐蝕性、潮解性、毒性がありません。
- ・低湿度での吸湿力が強く、幅広い用途に利用されています。
- ・1.0gから50gまでの豊富なラインナップ。
- ・コストパフォーマンスに優れています。
- ・自動投入装置に適合。
- ・小さい容器への投入を容易にするコンパクトサイズ(30mm幅)もある。
- ・吸湿状態を示す指示シリカゲル(青)入りである。
- ・JIS規格^(*)に適合している。



■安全性

主成分のA型シリカゲルは、食品添加物にも指定されている安全性の高い物質です。しかも化学的にも安定しており、無味、無臭かつ、水溶性、腐蝕性、潮解性がありません。また、高度の品質管理下で加工処理されますので、性能は一定しています。包装材料は、日本の食品衛生法に於ける容器包装に関する規定^(*)2)、をクリアしたPETフィルムを使用しています。

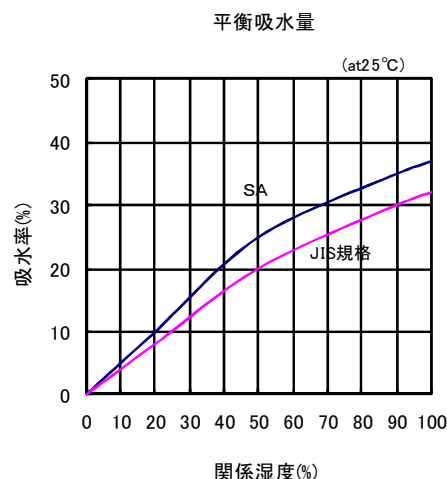
代表的化学組成(乾量基準)

SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	CaO	Na ₂ O
99.82%	0.01%	0.01未満	0.02%	0.03%

■吸湿性能

SA(S)・SA・STシリーズは、包装用JIS規格^(*)1)をクリアしています。主成分のA型シリカゲルは、特に低湿度での吸湿力に優れています。

物性	SA(S)・SA・ST	JIS規格	
吸湿率	関係湿度20%	10.0以上	8.0以上
	関係湿度50%	25.0以上	20.0以上
	関係湿度90%	35.0以上	30.0以上
含水率(%)	2.5以下	2.5以下	
pH	4~8	4~8	



■製品仕様

●SA(S)シリーズ



◆バラ入れ

内容量		入り数 (個)	製品寸法 (mm)
SA(S)	1.0g	10,000	30×40
SA	2g	4,600	40×55
	3g	3,500	50×55
	5g	2,500	60×55
	10g	1,200	80×55
	20g	600	60×110
	30g	400	75×110
	50g	250	100×110

●SAシリーズ



◆小分け (100個入り)

内容量		入り数 (個)	製品寸法 (mm)	小分け
SA(S)	1g	5,600	30×40	100個×56袋
SA	2g	3,000	40×55	100個×30袋
	3g	2,500	50×55	100個×25袋
	5g	2,000	60×55	100個×20袋

※JANコード付き

●STシリーズ



◆バラ入れ

内容量		入り数 (個)	製品寸法 (mm)
ST	1.0g	10,000	20×40
	2.0g	5,000	23×55
	3.0g	3,500	23×65

- 記載された製品の仕様は予告なく変更する場合があります。
- 特注サイズなどのご要望も承ります。

*1) 包装用シリカゲル乾燥剤に関する規格 (JIS Z 0701)

*2) 食品、添加物等の規格基準 (昭和34年厚生省告示第370号)の第3のDの2合成樹脂製の器具または容器包装規格試験。