



パンフレットNo.AD112  
2005年11月作成  
工業用

脱気浸透剤

## サクシノール 22N

(SUCCINOL 22N)

各種繊維、特にウールのような繊維表面の疎水性の強い素材のチーズ精練・染色においては被処理物に含まれる気泡を速やかに除去（脱気）し、処理（染色）液を均一に含浸させることが必須条件とされます。

サクシノール 22Nは強力な脱気・浸透力、持続性に優れた消泡力を兼ね備えた脱気浸透剤であり、広範囲の加工工程において優れた効果を発揮します。

本品は環境ホルモン該当物質を含有していません。

### 性質・性状

外観	無色透明粘性液体
イオン性	ノニオン
pH	中性
溶解性	任意の割合で水に溶解します。 (温水に特に溶解しやすい)

### 特徴

1. ノニオンタイプであり、各種の活性剤との相溶性が良好です。
2. 被処理物中に含まれる気泡を速やかに除去し、均一に湿潤させます。
3. 低気泡性であるとともに抑泡性に優れ、精練剤、均染剤等との泡によるトラブルを防止します。
4. 耐薬品性に優れ、精練浴および染色浴等、広範囲の工程において使用できます。

### 使用上の注意

長期保存した場合（特に高温時）に、沈殿物を生じることがありますが、よく振ってご使用頂ければ均一に戻り、効力に変化はありません。

使 用 方 法

使用する繊維の種類、濃度等により異なりますが、標準使用量は精練浴または染色浴中に0.5～1g/Lです。

試 験 例

<脱気浸透剤性能試験>

[消泡性試験 I]

- 脱気浸透剤 1) 従来品 A 0.5g/L  
2) サクシノール 22N 0.5g/L

試験方法 センカ空気吹き込み法

試験水溶液に連続的に空気を吹き込み、1分～30分後までの泡の高さの変化を測定した。

測定温度：常温、50℃

結 果 表-1 消泡性の比較

(cm)

測定温度	脱気浸透剤	0分	1分	5分	10分	15分	20分	25分	30分
常温	従来品 A	4	3	3.5	3.5	6	8	9	10
	サクシノール 22N	3	3	3	3	3.5	4	4.5	7
50℃	従来品 A	2	1	2	3	3.5	4.5	7	9
	サクシノール 22N	2	1	2	2	3	3.5	7	9

[浸透性試験]

- 試 料 A. 綿ニット (生機) (大きさ 3×3cm)  
B. ウール (湯洗い) (大きさ 3×3cm)

- 脱気浸透剤 1) 従来品 A 1.0g/L  
2) サクシノール 22N 1.0g/L

測定方法 キャンバスディスク法

試料が液面を離れるまでの時間 (イ)、および器底に達するまでの時間 (ロ) を測定した。(測定温度：20℃)



## 結 果

	綿ニット（生機）		ウール（湯洗い）
	イ	ロ	イ
従来品A	52	74	21
サシノール 22N	44	67	18

ご 注 意

使用に際しましては充分試験の上ご使用下さい。

入 目

1 7 kg

取扱いおよび保管上の注意事項

- 1) 取扱い中は、直接身体に触れないように保護手袋、保護メガネを着用して下さい。
- 2) もし誤って眼や口に入ったときは、直ちに流水でよく洗い流し医師の手当てを受けて下さい。
- 3) 皮膚に直接触れた場合は、直ちに流水でよく洗い流して下さい。もし発疹その他の異常が生じた場合は速やかに医師の手当てを受けて下さい。
- 4) 取扱い後は手洗い、うがいを充分に行ってください。
- 5) 使用途中の容器は密閉し、異物が入らないようにして下さい。
- 6) 保管に際しては直射日光を避け、冷暗所（5℃～35℃）で保管して下さい。
- 7) 廃棄するときは、産業廃棄物として処理して下さい。

お 願 い

弊社発行の「製品安全データシート（MSDS）」を用意しております。併せてご活用下さい。