

ホルマリンを減らしませんか？

労働安全衛生規則 (2024年に改正施行) で

有害性の低い代替品 への変更が推奨されています

ホルマリン：GHS分類/発がん性に関わる健康有害性

● 発がん性 区分1A

● 生殖毒性 区分1B

※GHS分類区分1は“ヒトに対する発がん性が知られている又はおそらく発がん性がある。”とされています
 ※特にホルマリンは高濃度長期間の吸入などのばく露で、鼻腔・咽頭がんを生ずることがあります

ファルマの提案

アルテフィックス

ALTFiX は **上記区分** (ホルマリン：GHS分類) に該当しません!

有害性が低く、ホルマリン固定後の検体保存液に適しています

代替の使用例

ホルマリン固定後の検体を

安全に保管

有害物質
ホルマリン

代替

保存液を代替して
ばく露を低減

アルテフィックス **ALTFiX**



有害物質
ホルムアルデヒド

封じ込め

特殊フィルム
高密閉性の
臓器保存袋



Histo Pack
シリーズ

ホルマリンの有害性を低減し、熱シール (L-3サイズまで対応) で漏液のリスクも減らせます

※再検査でも染色性に問題なくご使用いただけます。※ALTFiX (アルテフィックス) で本固定を行う場合、裏面の注意事項をお読みください

サンプルプレゼントキャンペーン

キャンペーン期間中 お問い合わせいただいたお客様に

ALTFiX & Histo Pack

を**プレゼント!!**

(プレゼント条件/対象製品)

ALTFiX (1L×1本)、Histo Pack (L1、15、2、3、5) の内、
ご希望のサイズ「各1枚まで」プレゼント

**期間
限定**

(キャンペーン期間)

2026/5/11~2026/7/31

受注分

詳細は営業担当までお問い合わせ、またはファルマHPをご参照ください

お問い合わせ
ください!!

ホルマリン使用を減らし、安全性の高い作業環境作りをサポートいたします!!



ALTFIX アルテフィックス



△ 1ガロン

△ 5ガロン

ホルムアルデヒドを 含まない固定液

- ▶ 劇物に該当せず、ホルマリンに比べ低毒性。刺激臭／催涙性からの解放
- ▶ ホルマリンの使用場所を限定、ばく露を低減します

■ 使用上の注意

ALTFIX(アルテフィックス)での本固定において、核内抗原に関わる免疫染色に減弱性があるためご使用は避けてください

商品コード	容量	包装単位
301-100-4	1ガロン(≒3.8 L)	1本
301-100-5		4本
301-100-6	5ガロン(≒19 L)	1本

Histo Pack シリーズ

- ▶ 多層フィルム素材でホルマリンの臭い漏れを防止。臓器のサイズに合わせて選択可能な自立タイプのチャック袋



△ L-1

△ L-2

△ L-3

△ L-5

◁ L-15

有害物質 ホルムアルデヒド 封じ込め

ホルマリン固定の臓器・骨格標本保存袋

商品コード	タイプ	サイズ(mm)	適切容量(※)	包装単位
705-102-1	L-1	90×160	70mL	300枚
705-100-1				1500枚
705-102-2	L-15	125×180	250mL	100枚
705-100-2				1000枚
705-102-3	L-2	150×220	550mL	100枚
705-100-3				1000枚
705-102-4	L-3	220×310	2L	100枚
705-100-4				300枚
705-102-5	L-5	300×450	4.5L	100枚
705-100-5				200枚

未滅菌品になります。※容量は液体のみの場合です。標本の大きさによって前後します。L-5は液量によっては自立しづらくなります

ホルムアルデヒド対策品やキシレン代替品、有機溶剤代替品を取り揃えております
ぜひお問い合わせください

作業環境改善 / ファルマの提案・3つの対策 ホルマリン対策品

代替 吸着 中和

有害物質対策 3つの対策
を主とした

▶ 有害物質のばく露を減らす

▶ 有害物質を減らす(中和・吸着)

ホルマリン (ホルムアルデヒド水溶液)

