

類別 医01 エックス線フィルム
一般の名称 スクリーン型医用X線・画像診断用フィルム 40979000
販売名 フラットフィルム

【禁忌・禁止】

再使用禁止

【形状・構造及び原理等】

支持体に銀塩感光材料を塗布したものです。

フィルム乳剤中のハロゲン化銀にX線や蛍光増感紙からの蛍光が照射されると、目に見えない像が形成されます。この見えない像を現像することにより、目に見える黒い銀画像にすることができ、この黒い銀画像が診断画像になります。

【使用目的・効能又は効果】

X線撮影により直接又は蛍光増感紙により感光するフィルムをいいます。

一般の名称の定義 医用画像用に設計されているX線フィルムをいう。主に増感紙や他の可視光源から発せられた光の波長に対して感受性が高い。酢酸セルロース、ポリエステル樹脂、又は他の適切な材料から作られた透明なフィルムベースの片面（片面乳剤フィルム）又は両面（両面乳剤フィルム）に光線とX線に感受性を有する粒子で構成される感光乳剤を塗ったシートである。X線画像装置での使用に限定されず、核医学や超音波など、画像の出力にI.Iやマトリックスフォーマットを使用した様々な画像診断法で使用される。

【品目仕様】

X線撮影する部位により、フィルムサイズ等で選別できる。

サイズ	大角	35×35cm
	大四切	27.9×35.6cm
	四切	25.4×30.5cm
	六切	20.3×25.4cm

【操作方法又は使用方法】

増感紙つきカセットに本品を装填して使用する。

【使用上の注意】

- 適切な安全光の下で開封すること。
- 開封後なるべく早めに使用すること。又、遮光のため、内袋に入れたまま保管のこと。
- 局部的に折り曲げたり、擦ったり、強い圧力をかけたりしないこと。
- フィルムが接着するような極度な高温下での取扱いは避けること。
- 静電気が発生するような極度な低温下での取扱いは避けること。
- 濡れた手による取扱いは避けること。

- 二重露光は避けること。

- 使用目的以外には使わないこと。特にスポットライトやOHPを使用する場合には、注意すること

- 長時間高温下での取扱いは避けること。

- 廃棄する場合は、産業廃棄物となります。必ず地方自治体の条例・規則に従い、許可を得た産業廃棄物処分業者に廃棄を依頼すること。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 保管方法

フィルムは直射日光を避けて、放射線やX線及び有害ガス（フォルマリンガス、硫化水素ガス等）の影響を受けない低温・低湿の場所に保管してください。推奨温度・湿度はそれぞれの商品の個包装上に明記してあります。

2. 有効期間

有効期間（使用期限）は、それぞれの商品の個包装上に明記してあります。

【包装】

サイズ・枚数、包装形態については、それぞれの商品の個包装上に明記してあります。

【主要文献及び文献請求先】

株式会社 フラット
神戸市東灘区深江浜町141-4
TEL 078-412-2345

【製造販売者及び製造業者の氏名又は名称及び住所】

製造販売者
株式会社 フラット
神戸市東灘区深江浜町141-4
TEL 078-412-2345

製造業者

EASTMAN KODAK COMPANY
アメリカ合衆国