

O. KINDLER GmbH & Co was founded in Freiburg/ Baden in 1950. They specialize in the processing of flat and polished plate glass.

O. KINDLER GmbH & Co developed a complementary product to their line, EUKITT[®], the first quick hardening mounting medium on a synthetic basis.

The tradition of our company is based on the production of first class quality articles, in connection with personalized service and a quick delivery time.

Thanks to the regular contact and exchange of experiences with our customers we can consider their requirements and develop their suggestions.

This collaboration, which has been extended on an international level, allows us to keep our program constantly improved and up-to-date.

Within the first years of our creation, our sales were limited to Germany and to the neighbouring countries. Nowadays, however, the biggest share of our products is exported all over the world.

UNSER FABRIKATIONSPROGRAMM :

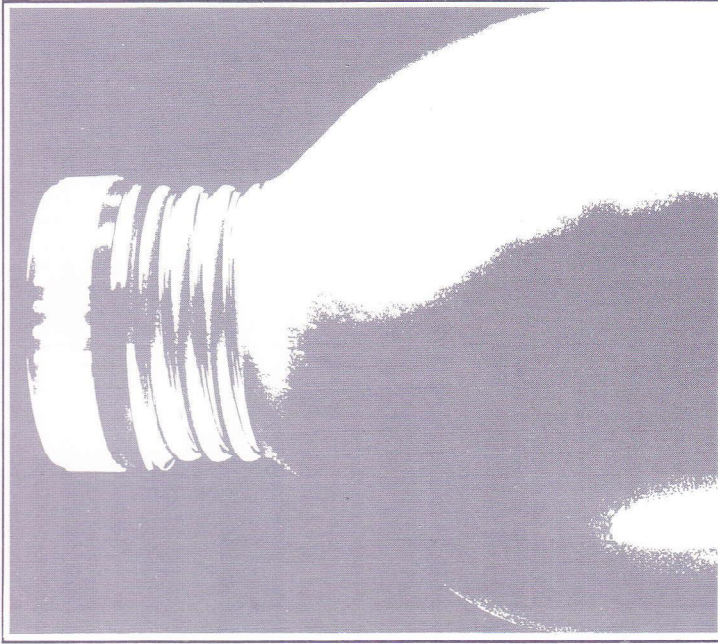
- MIKROSKOPISCHE DECKGLÄSER in verschiedenen Größen und Glasstärken in Stück oder Loszettel verpackt.
- OBJEKTTRÄGER in verschiedenen Ausführungen, Größen und Glasstärken zu 50 Stück oder 1/2 Gross verpackt.
- EUKITT[®] Eindeckmittel für die Mikroskopie in 100, 250 oder 500 ml Alufleschen.

PROGRAMME DE FABRICATION :

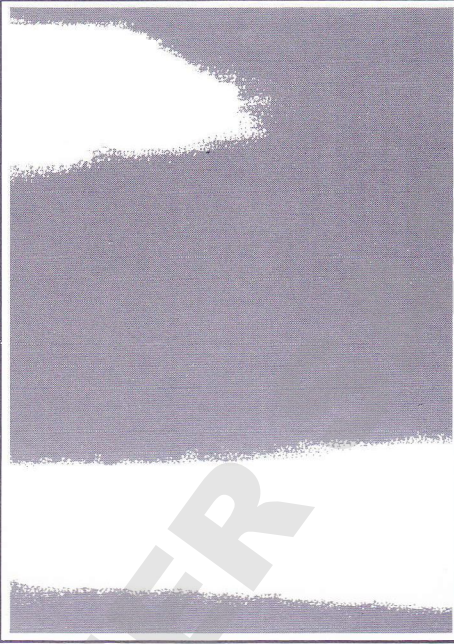
- LAMELLES COUVRE-OBJETS pour la microscopie en différents formats et épaisseurs, emballées par 1.000 pièces ou 10 jboxes.
- LAMES PORTE-OBJETS de différentes finitions, dimensions et épaisseurs emballées en boîtes de 50 pièces ou 1/2 grosse.
- EUKITT[®] baume d'inclusion pour la microscopie en bouteilles d'aluminium de 100, 250 ou 500 ml.

OUR PROGRAMME OF MANUFACTURE :

- MICROSCOPIC COVERGLASSES in different sizes and glass-thicknesses in cunces or metrical packing.
- MICROSCOPE SLIDES of different types, sizes or glass-thicknesses packed in boxes to 50 pieces or 1/2 gross.
- EUKITT[®] Mounting Medium for the microscopic technic in Alu-bottles of 100, 250 or 500 ml.



EUKITT[®]



K **L** **V** **EINSCHLUSSMITTEL** **L** **V** **K**
BAUME D'INCLUSION - MOUNTING MEDIUM



O. KINDLER GmbH & Co.

**MIKROSKOPISCHE
GLÄSER • EUKITT[®]**

D-79110 Freiburg
Germany
Ziegelhofstraße 214
Telefon (07 61) 8 10 77
Telefax (07 61) 89 25 35

EUKITT®

□ EUKITT® ist in folgenden Einheitsverpackungen lieferbar:
 □ EUKITT® est livrable dans les emballages standards suivants:
 □ EUKITT® is available in standard boxes containing:

| | | |
|-------------|-------------|-------------|
| - | 10 x 250 ml | 6 x 500 ml |
| 6 x 100 ml | 25 x 250 ml | 10 x 500 ml |
| 25 x 100 ml | 50 x 250 ml | 25 x 500 ml |

■ MINDESTABNAHME: DM 100, -- oder 1 Originalkarton □ 6 x 100 ml □ 10 x 250 ml □ 6 x 500 ml.

■ COMMANDE MINIMUM : DM 100, -- ou 1 carton standard □ 6 x 100 ml □ 10 x 250 ml □ 6 x 500 ml.

■ MINIMUM ORDER: DM 100, -- or 1 standard carton □ 6 x 100 ml □ 10 x 250 ml □ 6 x 500 ml.

Schnelleinschlusmittel für histologische Präparate

Das von uns entwickelte EUKITT® wird zum Eindecken von Präparaten für die Mikroskopie verwendet. Gegenüber den bekannten Eindeckmitteln weist EUKITT® insbesondere eine entscheidend verkürzte Ernährungszeit auf und bewährt.

ist daher für den Routinegebrauch, den **Unterricht und die** Wissenschaft bestens geeignet. Seit seiner **Einführung vor 30 Jahren** hat sich EUKITT® durch seine hervorragenden Eigenschaften in allen Erdteilen bewährt.

□ EUKITT® ist **neutral und farblos**, sein Brechungsindex ist dem verwendeten Glas angepaßt.
 □ EUKITT® verändert weder Form, Struktur noch Farbe des zu untersuchenden Materials. □ EUKITT® ist beständig gegen Wärme, Kälte (bis zu -17°C), Feuchtigkeit, Licht und UV-Bestrahlung und konserviert dadurch die Originalpräparate unverändert auf unbegrenzte Zeit. □ EUKITT® ist bei 20°C zu lagern. Nach Gebrauch von EUKITT® empfiehlt es sich, die Behälter sofort zu verschließen; in Ländern mit hohen Temperaturen kann durch Verdunsten des Lösungsmittel Eindickung entstehen. Eine nachträgliche Verflüssigung auf die gewünschte Viskosität ist durch geringe Zugabe von Xylol möglich.
 □ EUKITT® kann auch zum Verschluss von Standgläsern einer anatomisch-pathologischen Präparatensammlung mit Vorteil verwendet werden.

TABELLARISCHE ÜBERSICHT DER EIGENSCHAFTEN VON EUKITT®:

| | |
|-------------------------------------|---|
| ERHÄRTUNGSZEIT BEI ZIMMERTEMPORATUR | 20 Minuten |
| EIGEN-FARBE | ohne, glasklar |
| PH | neutral |
| BRECHUNGSINDEX (AD BEI 20°C) | 1,5 |
| INDIFFERENZ GEGEN FÄRBUNGEN | Indifferenz gegenüber sämtlichen histologischen Färbungen |
| B-STÄNDIGKEIT | keinerlei Trübungen bei Kälte, Licht und UV-Bestrahlung |
| EIGENFLUORENZ UNTER UV-LICHT | praktisch keine |
| H ₂ O EMPFINDLICHKEIT | äußerst gering |

Baume d'inclusion rapide pour préparations histologiques

Nous avons mis au point l'EUKITT® pour la conservation des préparations histologiques. En plus de ses excellentes qualités, l'EUKITT® se distingue de tous les autres baumes d'inclusion par un temps

de durcissement nettement plus rapide et convient parfaitement à la recherche scientifique, aux travaux de routine et de l'enseignement. Depuis 30 ans, l'EUKITT® n'a cessé de faire ses preuves à l'échelle internationale.

□ EUKITT® est neutre, incolore et son indice de réfraction est similaire à celui du verre. □ EUKITT® ne modifie pas la forme, la structure, ni la couleur des matériaux analysés. □ EUKITT® est stable à la chaleur, au froid (jusqu'à -17°C), à l'humidité, à la lumière et aux rayons UV et permet une conservation illimitée des préparations. □ EUKITT® est à stocker à 20°C. Les récipients doivent être refermés après usage. En cas d'ouverture prolongée de la bouteille - surtout dans les pays chauds - le solvant risque de s'évaporer et le produit devient visqueux. L'addition d'une faible quantité de xylène permet de rendre au produit sa viscosité d'origine. □ EUKITT® peut également servir à fermer hermétiquement les bocaux utilisés pour la conservation des collections de pièces anatomiques.

RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DE L'EUKITT®:

| | |
|---|--|
| RAPIDITÉ DE DURCISSEMENT À TEMPÉRATURE AMBIANTE | 20 minutes |
| COULEUR PROPRE | complètement incolore, transparent |
| INDICE DE RÉFRACTION ND A 20° C | 1,5 |
| STABILITÉ | pas d'altération sous l'influence du froid, de soleil, des rayons ultraviolets |
| FLUORESCENCE DU PRODUIT SOUS LUMIÈRE UV | pratiquement pas de fluorescence |
| INDIFFERENZ ENVERS LES COLORANTS HISTOLOGIQUES | invariable vis à vis de tous colorants |
| SENSIBILITÉ ENVERS H ₂ O | minime |

Quick-hardening mounting medium for microscope preparations

EUKITT® has a significantly shorter hardening time than other similar products. It is admirably suited to use in routine work, in teaching and in research

filed. Since its introduction on the market some 30 years ago, EUKITT® has found worldwide approval.

□ EUKITT® is neutral and colourless. Its refractive index is the same as that of the glass employed.
 □ EUKITT® does not affect the form, structure or colour of the specimen. □ EUKITT® is resistant to heat, cold (down to -17°C), humidity and light including UV rays. Hence, the specimen is conserved indefinitely in an unchanged condition. □ EUKITT® should be stored at approx. 20°C in order to maintain its excellent characteristics. After use, the container should be closed immediately. However, especially in hot countries, should evaporation cause the medium to become too viscous, then this can be corrected by adding Xylene. □ EUKITT® is also suitable for sealing of specimen jars containing anatomical-pathological collections.

EUKITT® CHARACTERISTICS:

| | |
|---|---|
| HARDENING TIME AT NORMAL ROOM TEMPERATURE | 20 minutes |
| COLOUR | none, product is clear |
| NEUTRALITY | completely neutral |
| REFRACTIVE ND INDEX AT 20°C | 1.5 |
| RESISTANCE | no change of colour in day-, sun-, or ultra-violet light or under cold conditions |
| SELF FLUORESCENCE UNDER UV LIGHT | practically none |
| INDIFFERENZ TO HISTOLOGICAL COLOURATION | indifferent to all colouration |
| SENSITIVITY TO H ₂ O | little |