

# BIOFA 2052

## HUILE pour plan de travail

### PROPRIETES

L'huile pour plan de travail est une huile naturelle *sans solvant* avec une bonne résistance contre des taches de vin, café, jus de fruits et autres (DIN 68 681 T 1B) ; également pour jouets d'enfants (EN 71,3). Bonne pénétration, antistatique. Ravive la structure et la teinte naturelle du bois. Finition satinée résistante et hydrofuge, microporeuse.

### COMPOSITION

Huile de lin, huile de bois, huile de ricin, résine de colophane, microcire, oxyde de zinc, siccatifs à l'octoate de cobalt, de zirconium et de manganèse, agent anti-peau.. (+dioxyde de titane pour 2052 'blanc')

### DOMAINES D'APPLICATION

Pour le traitement des plans de travail en bois (cuisine, salle de bain). Utilisé comme imprégnation et comme finition.

### MISE EN ŒUVRE

#### **1. préparation du support**

Le support doit être sec (bois de moins de 12% d'hygrométrie) et exempt de taches de graisses et de salissures. La température de l'air ou du support ne doit pas être inférieure à 16°C (des températures plus basses entraînent des difficultés de séchage). Ponçage final avec un abrasif de grain 180.

#### **2. couche de fond**

Produit prêt à l'emploi. Appliquer une bonne couche à la brosse, au chiffon, ou rouleau ou à l'éponge. Etaler l'huile après 20 à 30 minutes aux endroits quasi secs ; reprendre le surplus et polir au chiffon ou au pad (pad blanc, à la ponceuse orbitale).

#### **3. finition**

Appliquer le lendemain une fine couche au chiffon et traiter comme la couche de fond. Eventuellement, selon la porosité du bois, une 3<sup>e</sup> couche le surlendemain.

**Effectuer un essai préalable. Eviter un surplus d'huile non ressuyée en surface (brillance !)**

**IMPORTANT :** Pendant l'application et durant le séchage, veillez à bien ventiler et aérer les locaux.

VOC EU-max. (cat.A/f) 700 g/L (2007)

VOC EU-max. (cat.A/f) 700 g/L (2010)

BIOFA 2052 contient max. 0 g/L

#### **4. nettoyage des outils**

Rincer après usage au Napona BIOFA 2090 dilué ou au Diluant BIOFA 0500.

#### **5. entretien des surfaces traitées**

Pour l'entretien quotidien du plan de travail utiliser le savon NACASA BIOFA 4010. Pour rafraîchir le bois, laver d'abord, puis, une fois sec, traiter comme décrit sous 1.

Pour des plans de travail fortement sollicités, huiler une fois par mois.

### SECHAGE

Le temps de séchage est de 12 à 24 heures (à 18-22°C / 50-55% d'hygrométrie). Le séchage à cœur et la résistance optimale est obtenue à partir de 7 jours.

### CONSOMMATION / RENDEMENT

Consommation 10 à 20ml/m<sup>2</sup>, rendement de 50 à 100 m<sup>2</sup>/litre selon la porosité du bois.

### STOCKAGE

Au frais et au sec. Bien refermer les conditionnements. Formation de peau possible, à enlever avant réutilisation.

### CONDITIONNEMENT

250ml en bouteille de verre,  
750 ml, 2,5L bidons en tôle.

### CONSEILS DE SECURITE

Laisser sécher les chiffons imbibés bien étalés sur des surfaces non inflammables (risque d'auto inflammation) ou les tremper dans l'eau. Ils pourront ensuite être mis dans les ordures ménagères.

Les produits naturels se gardent également hors de portée des enfants.

Une odeur caractéristique peut apparaître du fait de l'utilisation de matières premières naturelles. Un contact avec le produit peut déclencher une réaction allergique. Nuit aux organismes aquatiques. Nocif pour les organismes aquatiques Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique

### RECYCLAGE

Ne pas jeter les résidus dans l'égoût, les faire sécher à l'air libre, secs ils seront plus facilement recyclés. Déposer les conditionnements vides et les résidus solides dans une déchetterie.

Déchets liquides EAK 080111

*Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir une ou plusieurs fonctions déterminées, telles qu'elles sont définies ci dessus. Les conseils n'ont qu'une valeur indicative, les conditions d'utilisation doivent être conformes aux normes en vigueur. Tout cas d'application non explicitement prévu par le présent document doit faire l'objet, préalablement à l'exécution de tous travaux, d'une consultation et d'un accord exprès et écrit de BIOBAT sprl. Les renseignements qui figurent sur cette fiche sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.*