

# BIOFA 2052

## HUILE pour plan de travail sans solvant

### 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) ; convient également pour jouets d'enfants (EN 71,3) et pour le contact avec les aliments (certifié). 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, ester de résine de colophane, microcire, siccatifs à l'hexanoate de cobalt, octoate de de zirconium et de manganèse, agent anti-peau (dioxyde de titane pour 2052 'blanc')

### MISE EN ŒUVRE

#### **1.PREPARATION DU SUPPORT**

Le support doit être sec (bois de moins de 12% d'hygrométrie) et exempt de taches de graisse et de salissures. Ponçage final avec un abrasif de grain 180 ou plus.

#### **2.COUCHE DE FOND**

Bien remuer. Produit prêt à l'emploi. Appliquer une bonne couche à la brosse, au chiffon, ou rouleau, à l'éponge ou au pistolet. 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.COUCHE INTERMEDIARE / 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 est indiquée.

**IMPORTANT :** Effectuer un **essai préalable**. **Eviter un surplus d'huile non ressuyée en surface (brillance !)** Pendant l'application et durant le séchage, veiller à bien ventiler et aérer les locaux. **Température d'application : à partir de 16°C.**

#### **4.NETTOYAGE DES OOUTILS**

Rincer immédiatement après usage au nettoie-brosse BIOFA 0600 (sans solvant) ou au Diluant BIOFA 0500.

#### **5.ENTRETIEN ET SOINS DES SURFACES**

Pour l'entretien quotidien du plan de travail utiliser le savon neutre NACASA BIOFA 4010. Pour rafraîchir le bois, laver d'abord, puis, une fois sec, traiter comme décrit sous 1. Des endroits grisâillés sont à égrener au grain 240 et à huiler. Pour des plans de travail fortement sollicités, huiler une fois par mois.

### SECHAGE

Sec après 16-24 heures (20°C / 50-55% d'hygrométrie). Le séchage à cœur et la résistance optimale est obtenue à partir de 7 jours.

### CONSOMMATION / RENDEMENT

1.couche 25-35ml/m<sup>2</sup>, 30-40m<sup>2</sup>/l  
2./3. Couche 5-10ml/m<sup>2</sup>, 100-200 m<sup>2</sup>/l  
rendement selon la porosité du bois.

### STOCKAGE

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

### CONDITIONNEMENT

150/200ml en bouteille de verre,  
750 ml, 2,5L bidons métalliques

### CONSEILS DE SECURITE

Attention ! Laisser sécher les chiffons, éponges, vêtements 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. Le produit ne s'enflamme pas par lui-même mais dégage beaucoup de chaleur en séchant (éviter les chiffons en boule). Les produits naturels se gardent également hors de portée des enfants. Contient de l'hexanoate de cobalt ; peut susciter des réactions allergiques par contact cutané. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Appliquer une protection de la peau (crème) pendant l'application. Porter un masque à poussière fine lors du ponçage. Une odeur propre aux composants naturels peut se dégager. **Respecter la fiche technique!**

### RECYCLAGE

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Le produit liquide est à mettre dans le container pour peintures ou selon le règlement local en vigueur. Petites quantités et chiffons une fois secs peuvent être mis dans les ordures ménagères. Déposer les conditionnements vides et secs dans une déchetterie. Les conditionnements non nettoyés sont à traiter comme le produit.

Déchets liquides EAK 080112

*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.*