



# FLUOIL

## IMPREGNANTE PER ARREDI GIARDINO E CASE IN LEGNO ESTERNO



### DESCRIZIONE:

Dispersione oleo-cerosa in solvente paraffinico alifatico a base di oli siccativi, cere minerali, cere modificate, resine, sali metallici siccativi esenti da piombo.

### CAMPI D'IMPIEGO:

Su tutte le superfici verticali o arredi in legno collocati all'esterno. Ideale anche per la manutenzione periodica di superfici già oliate.

### PRESTAZIONI:

**FLUOIL** è un impregnante antidegrado oleo-ceroso per arredi giardino, case e gazebo in legno, porte, finestre in legno collocate all'esterno.

#### FLUOIL:

- forma una protezione idro-oleorepellente, resistente e non appiccicosa ideale per le superfici verticali;
- evita l'invecchiamento e l'ingrigimento del legno;
- dona una protezione al legno che gli permette di respirare, evitando il ristagno dell'umidità, al fine di inibire lo sviluppo di micro-organismi (alghe, muffe);
- può essere pigmentato con OILTONE (3-5%) in modo da personalizzare la finitura e rendere il trattamento più stabile al degrado dei raggi UV;
- non forma film superficiali e lascia il naturale aspetto del materiale;
- non crea spaccolamenti, né esfoliazioni e non necessita di ricarteggiatura;
- si conserva nel tempo attraverso la pulizia ordinaria con il detergente DETERCLEAN e la cera protettiva anti-sporco, anti-degrado BARRIER da applicare due volte l'anno.

Quando la superficie del legno appare deteriorata e smagrita, riapplicare una mano di FLUOIL. La frequenza di rinnovamento della protezione dipende da molti fattori: tipo di legno, esposizione ed uso, condizioni climatiche.

L'applicazione del prodotto deve essere effettuata solo su legni grezzi o precedentemente oliati. Non applicare su superfici verniciate.

### ISTRUZIONI PER L'USO:

- Agitare FLUOIL prima dell'uso;
- Distribuire FLUOIL con vello spandicera, pennello o panno morbido bagnando omogeneamente la superficie e seguendo l'assorbimento del legno;
- Dopo circa 15-30 minuti rimuovere gli eccessi di prodotto dalla superficie strofinandola con panno morbido e pennello;
- Applicare una seconda mano procedendo come sopra.

La completa asciugatura del trattamento si realizza dopo 12-24 ore in funzione delle condizioni ambientali.

**ATTENZIONE:** una volta finita la lavorazione, si consiglia di non accumulare stracci, spugne, segatura ecc., imbevuti di FLUOIL e, per il pericolo di autocombustione, si consiglia di bagnarli con acqua e smaltirli.

### PRECAUZIONI:

- il legno deve avere un'umidità non superiore al 13-15%, durante l'applicazione di FLUOIL;
- evitare la diretta esposizione al sole o a condizioni di elevata umidità ambientale (temperatura compresa fra 15° - 30°C e umidità rel. max 70%). Sui legni di manufatti particolarmente esposti agli agenti atmosferici (superfici orizzontali, esposizioni dirette al sole ed alle piogge, ecc.) si consiglia di applicare sempre due mani di FLUOIL pigmentato;
- su alcuni tipi di legno sottoposti ad intenso dilavamento (es. Castagno) si possono verificare, dopo l'applicazione di FLUOIL, fuoriuscite di tannino.
- verificare la compatibilità con eventuali sigillature in gomma o altro materiale plastico.
- **ATTENZIONE:** non accumulare gli stracci, spugne, segatura ecc. imbevuti di FLUOIL per il pericolo di autocombustione! Smaltirli bagnandoli bene con acqua.

### NOTE:

Le nostre indicazioni si basano sulle conoscenze attuali della ricerca ed hanno lo scopo di dare le migliori indicazioni all'acquirente-utilizzatore. Comunque tali indicazioni richiedono esami e prove preliminari ai campi di

utilizzazione, ai tipi di materiali presenti ed alle varie condizioni di applicazione. L'utilizzatore decide in autonomia sull'idoneità e sul campo d'impiego. MARBEC Srl non si assume nessuna responsabilità nell'uso scorretto dei suoi prodotti. Rev9-Ver23112023

## AVVERTENZE:



### AVVERTENZE: PERICOLO

**Indicazioni di pericolo:** Liquido e vapori infiammabili. – Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. – Può provocare sonnolenza o vertigini. – Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. – L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. – Contiene: Acido neodecanoico, sale di cobalto  
Può provocare una reazione allergica.

**Consigli di prudenza:** Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. – Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol. – Non disperdere nell'ambiente. – Indossare guanti / indumenti protettivi e proteggere gli occhi / il viso. – In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI / un medico. – NON provocare il vomito. – Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

**Contiene:** Idrocarburi C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici < 2% aromatici. Idrocarburi, C9, aromatici.

VOC (Direttiva 2004/42/CE): Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo.  
VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso : 408,00. – Limite massimo : 700,00

UFI:RWA0-705G-Y00E-PGTV

Rev9-Ver23112023

## CONFEZIONE:

- 1 lt conf. Lattina – scatola 6 pz;
- 5 lt conf. Stagna – scatola 4 pz.

## RESA:

In funzione dell'assorbimento del legno:

- su legni poco assorbenti 1lt / 12-15 mq;
- su legni assorbenti 1lt / 6-10 mq;
- su legni molto compatti 1lt > 30 mq.

## DATI TECNICI:

- Stato fisico: liquido giallognolo
- Peso specifico (g/cm<sup>3</sup>) a 20°C: 0,85
- pH: n.d.
- Punto di fiamma (ASTM): 43°C
- Solubilità in acqua: non solubile
- Tempo di essiccazione: 12 – 24 ore in funzione dell'areazione e temperatura
- Tempo di consolidamento: 3 giorni

## STOCCAGGIO:

Conservare il prodotto ben chiuso e a una temperatura tra i 5 e i 30°C in ambiente areato, lontano da fonti di calore e non esposto per lungo tempo ai raggi solari. Se conservato a basse temperature (<10°C) il prodotto può diventare denso, ma senza pregiudicare l'utilizzo né le prestazioni. Il prodotto così conservato ha una vita utile di 5 anni.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia

ASSISTENZA CLIENTI

Tel +39 0573959848  
Whatsapp +39 3348578502  
Email [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)



# FLUOIL

## IMPRÄGNIERMITTEL FÜR GARTENMÖBEL UND HOLZHÄUSER



### BESCHREIBUNG:

Öl-Wachs-Dispersion in aliphatischem paraffinischem Lösungsmittel auf der Grundlage von bleifreien Trockenölen, Mineralwachsen, modifizierten Wachsen, Harzen und bleifreie Metallsalzen.

### ANWENDUNGSGEBIETE:

Auf allen vertikalen Oberflächen oder Holzmöbeln im Außenbereich. Ideal auch für die regelmäßige Wartung von bereits geölten Oberflächen.

### LEISTUNGEN:

**FLUOIL** ist eine öl-wachsfreie Imprägnierung für Gartenmöbel, Holzhäuser und Pavillons, Türen und Holzfenster im Außenbereich.

#### FLUOIL:

- bildet einen hydro-ölabweisenden, widerstandsfähigen und nicht klebrigen Schutz, der ideal für vertikale Oberflächen ist;
- verhindert die Alterung und Vergrauung des Holzes;
- schützt das Holz vor Nässe, um die Entwicklung von Mikroorganismen (Algen, Schimmel) zu verhindern;
- kann mit OILTONER (3-5%) pigmentiert werden, um das Finish anzupassen und die Behandlung bei abnehmender UV-Strahlung stabiler zu machen;
- bildet keine Oberflächenfolien und hinterlässt das natürliche Aussehen des Materials;
- entfernt keine Film, Peelings und braucht keine Rekapitalisierung;
- ist langfristig haltbar im Laufe der Zeit durch die normale Reinigung mit dem Reinigungsmittel DETERCLEAN und dem Schutzwachs BARRIER, das zweimal im Jahr aufgetragen wird.

Wenn sich die Oberfläche des Holzes verschlechtert und verblasst, tragen Sie eine Schicht FLUOIL wieder auf. Die Häufigkeit der Erneuerung des Schutzes hängt von vielen Faktoren ab: Holzart, Exposition und Verwendung, klimatische Bedingungen.

Die Anwendung des Produkts sollte nur auf rohen oder zuvor geölten Hölzern erfolgen. Tragen Sie nicht auf lackierten Oberflächen auf.

### GEBRAUCHSANWEISUNG:

- Schütteln Sie FLUOIL vor Gebrauch;
- Verteilen Sie FLUOIL mit Streuvlies, Pinsel oder weichem Tuch, dabei die Oberfläche gleichmässig benetzen und der Holzabsorption folgen;
- Wischen Sie überschüssiges Produkt nach etwa 15-30 Minuten mit einem weichen Tuch und Pinsel von der Oberfläche ab;
- Tragen Sie eine zweite Schicht wie oben beschrieben auf.

Die vollständige Trocknung der Behandlung erfolgt je nach Umgebungsbedingungen nach 12-24 Stunden.

**ACHTUNG:** Nach der Verarbeitung wird empfohlen, keine Lappen, Schwämme, Sägespäne usw. anzusammeln mit FLUOIL getränkt und wegen der Gefahr einer Selbstentzündung empfehlen wir, diese mit Wasser zu benetzen und zu entsorgen.

### VORSICHTSMASSNAHMEN:

- Das Holz darf während der Anwendung von FLUOIL nicht mehr als 13-15 % Feuchtigkeit aufweisen;
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung oder hohe Luftfeuchtigkeit (Temperatur zwischen 15° – 30°C und Luftfeuchtigkeit rel. max 70%). Auf Holzprodukten, die besonders witterungsbedingt sind (horizontale Oberflächen, direkte Sonneneinstrahlung und Regen usw.), wird empfohlen, immer zwei Schichten FLUOIL pigmentiert anzubringen;
- Bei einigen Holzarten, die einer intensiven Auswaschung (z. B. Kastanie) unterzogen werden, kann es nach der Anwendung von FLUOIL zu Austreten von Tannin kommen.
- Überprüfen Sie die Kompatibilität mit Dichtungen aus Gummi oder anderem Kunststoff.
- ACHTUNG: Sammeln Sie keine Lappen, Schwämme, Sägemehl usw. in FLUOIL für die Gefahr der Selbstentzündung eingetaucht! Entsorgen Sie diese mit Wasser.

#### ANMERKUNGEN:

Unsere Angaben basieren auf aktuellen Forschungsergebnissen und sollen dem Käufer-Nutzer die besten Hinweise geben. Diese Angaben erfordern jedoch Untersuchungen und Tests, die den Anwendungsbereichen, den vorhandenen Materialarten und den verschiedenen Anwendungsbedingungen vorausgehen. Der Anwender entscheidet selbst über die Eignung und das Einsatzgebiet. MARBEC Srl übernimmt keine Verantwortung für die unsachgemäße Verwendung seiner Produkte. Rev8-Ver230222

#### WARNHINWEISE:



#### WARNHINWEISE: GEFAHR

**Gefahrenhinweise:** Flüssigkeit und Dampf entzündbar. – Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. – Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. – Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. – Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. – Enthält: Neodecansäure, Kobaltsalz. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

**Sicherheitshinweise:** Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. – KEIN Erbrechen herbeiführen. – Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. – Einatmen von Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol vermeiden. – Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt / . . . anrufen. – An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. – Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**Enthält:** Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Isoalkane, zyklisch, <2%aromatisch, Kohlenwasserstoffe, C9, aromatisch

VOC (Richtlinie 2004/42/EG): Imprägniermittel für Holz, die eine Folie von minimaler Dicke bilden.

VOC in g/Liter des gebrauchsfertigen Produkts : 408,00. – VOC Grenzwerte: 700,00

UFI:RWA0-705G-Y00E-PGTV

Rev9-Ver23112023

#### VERPACKUNG:

- 1 lt Dose – Box 6 Stk.
- 5 lt conf. Dose- Box 4 Stk.

#### ERTRAG:

Je nach Absorption des Holzes:

- auf saugschwachen Hölzern 1lt / 12-15 m<sup>2</sup>;
- auf saugfähigen Hölzern 1lt / 6-10 m<sup>2</sup>;
- auf sehr kompakten Hölzern 1lt > 30 m<sup>2</sup>.

#### TECHNISCHE DATEN:

- Physikalischer Zustand: Gelbliche Flüssigkeit
- Spezifisches Gewicht (g/cm<sup>3</sup>) bei 20°C: 0,85
- pH-Wert: n.d.
- Flammpunkt (ASTM): 43°C
- Löslichkeit in Wasser: nicht löslich
- Trocknungszeit: 12 – 24 Stunden je nach Belüftung und Temperatur
- Zeit der Konsolidierung: 3 Tage

#### LAGERUNG:

Lagern Sie Das Produkt dicht verschlossen und bei einer Temperatur zwischen 5 und 30°C in einer belüfteten Umgebung, fern von Wärmequellen und nicht für längere Zeit der Sonne ausgesetzt. Bei niedrigen Temperaturen (<10°C) kann das Produkt dickflüssig werden, ohne die Verwendung oder Leistung zu beeinträchtigen. Das so konservierte Produkt hat eine Lebensdauer von 5 Jahren.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia



# FLUOIL

## AGENT D'IMPRÉGNATION POUR MEUBLES DE JARDIN ET MAISONS EN BOIS À L'EXTÉRIEUR



### DESCRIPTION:

Dispersion huile-cire dans un solvant paraffinique aliphatique à base d'huiles siccatives, de cires minérales, de cires modifiées, de résines, de sels métalliques siccatifs sans plomb.

### DOMAINES D'APPLICATION :

Sur toutes les surfaces verticales ou les meubles en bois placés à l'extérieur. Idéal également pour l'entretien périodique des surfaces déjà huilées.

### PERFORMANCES:

**FLUOIL** est un agent d'imprégnation huile-cire pour les meubles de jardin, les maisons en bois et les gloriettes, les portes, les fenêtres en bois situées à l'extérieur.

#### FLUOIL:

- forme une protection hydrofuge, résistante et non collante idéale pour les surfaces verticales ;
- prévient le vieillissement et le grisaillement du bois ;
- donne au bois une protection qui lui permet de respirer, en évitant la stagnation de l'humidité afin d'empêcher le développement de micro-organismes (algues, moisissures) ;
- peut être pigmenté avec OILTONER (3-5%) pour personnaliser la finition et rendre le traitement plus stable contre la dégradation due aux UV ;
- ne forme pas de films de surface et laisse l'aspect naturel du matériau ;
- ne provoque pas de décollement ou d'exfoliation et ne nécessite pas d'être recouvert ;
- il est préservé dans le temps par un nettoyage ordinaire avec le détergent DETERCLEAN et la cire protectrice anti-dégradation BARRIER à appliquer deux fois par an.

Lorsque la surface du bois apparaît détériorée et ridée, réappliquer une couche de FLUOIL. La fréquence de renouvellement de la protection dépend de nombreux facteurs : type de bois, exposition et utilisation, conditions climatiques.

Le produit ne doit être appliqué que sur du bois non traité ou préalablement huilé. Ne pas appliquer sur des surfaces vernies.

### MODE D'EMPLOI:

- Agiter FLUOIL avant l'emploi ;
- Répartir FLUOIL à l'aide d'un chiffon doux, d'un pinceau ou d'une brosse, en mouillant uniformément la surface et en suivant l'absorption du bois ;
- Après environ 15-30 minutes, éliminer l'excès de produit de la surface en la frottant avec un chiffon doux et une brosse ;
- Appliquer une deuxième couche en procédant de la même manière.

Le séchage complet du traitement est obtenu après 12-24 heures en fonction des conditions environnementales.

**ATTENTION :** une fois le traitement terminé, il est conseillé de ne pas accumuler de chiffons, éponges, sciures, etc. imbibés de FLUOIL et, en raison du risque de combustion spontanée, il est conseillé de les mouiller avec de l'eau et de les éliminer.

### PRÉCAUTIONS:

- Le taux d'humidité du bois ne doit pas dépasser 13-15% lors de l'application de FLUOIL ;
- éviter l'exposition directe au soleil ou à des conditions d'humidité élevée (température entre 15° et 30°C et humidité relative max. 70%). Sur les bois particulièrement exposés aux agents atmosphériques (surfaces horizontales, exposition directe au soleil et à la pluie, etc.), il est conseillé de toujours appliquer deux couches de FLUOIL pigmenté ;
- sur certains bois soumis à un lessivage intense (par exemple le châtaignier), le tanin peut se libérer après l'application de FLUOIL.
- Vérifier la compatibilité avec les joints en caoutchouc ou en plastique.

- ATTENTION : Ne pas accumuler de chiffons, éponges, sciures, etc. imbibés de FLUOIL en raison du risque de combustion spontanée ! Les éliminer en les mouillant abondamment avec de l'eau.

## NOTES:

Nos indications sont basées sur les connaissances actuelles de la recherche et sont destinées à donner les meilleurs conseils à l'acheteur-utilisateur. Toutefois, ces indications nécessitent un examen et des tests avant les domaines d'utilisation, les types de matériaux présents et les diverses conditions d'application. L'utilisateur décide en toute indépendance de l'adéquation et du domaine d'utilisation. MARBEC Srl décline toute responsabilité en cas d'utilisation incorrecte de ses produits. Rev9-Ver23112023

## AVERTISSEMENTS :



### AVERTISSEMENTS: DANGER

**Mentions de danger:** Liquide et vapeurs inflammables. – Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. – Peut provoquer somnolence ou vertiges. – Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. – L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. – Contient Acide néodécanoïque, sel de cobalt. Peut produire une réaction allergique.

**Conseils de prudence:** Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. – NE PAS faire vomir. – Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. – Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/.../en cas de malaise. – Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. – Éviter le rejet dans l'environnement.

**Contient :** Hydrocarbures C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, aromatiques cycliques < 2%. Hydrocarbures, C9, aromatiques.

COV (directive 2004/42/CE) : Agents d'imprégnation du bois formant un film d'épaisseur minimale. COV exprimé en g/litre de produit prêt à l'emploi : 408,00. – Limite maximale : 700,00

UFI:RWA0-705G-Y00E-PGTV

Rev9-Ver23112023

## EMBALLAGE:

- Boîte de 1 litre – boîte de 6 pièces
- boîte de 5 litres – boîte de 4 pièces.

## RENDEMENT:

En fonction de l'absorption du bois :

- sur bois peu absorbant 1lt / 12-15 m<sup>2</sup> ;
- sur du bois absorbant 1 litre / 6-10 m<sup>2</sup> ;
- sur du bois très compact 1 litre > 30 m<sup>2</sup>.

## DONNÉES TECHNIQUES:

- Etat physique : liquide jaunâtre
- Poids spécifique (g/cm<sup>3</sup>) à 20°C : 0,85
- pH : n.d.
- Point d'éclair (ASTM) : 43°C
- Solubilité dans l'eau : non soluble
- Temps de séchage : 12 – 24 heures en fonction de la ventilation et de la température
- Temps de consolidation : 3 jours

## STOCKAGE:

Stocker le produit hermétiquement fermé et à une température comprise entre 5 et 30°C dans un endroit ventilé, à l'écart des sources de chaleur et non exposé à la lumière du soleil pendant de longues périodes. Si le produit est stocké à basse température (<10°C), il peut devenir dense, mais sans que cela nuise à son utilisation ou à ses performances. Le produit ainsi stocké a une durée de vie de 5 ans.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia

SERVICE CLIENT

Tel +39 0573959848  
Whatsapp +39 3348578502  
Email [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)