

## Ficha Técnica

# KUNOS Aceite para encimeras N° 243

**N** corresponde a **LIVOS neutral** para alérgicos y personas sensibles a químicos y olores fuertes

### Sin aceite de naranja

<b>Áreas de aplicación</b>	En interior, para madera maciza, p.ej. encimeras de cocina, mesas de comedor y poyetes de ventana, así como tableros multiplex. No es apto para contrachapados, madera teñida ni en interiores de armarios.
<b>Características</b>	Libre de cobalto y terpenos. Aviva el veteado. Aspecto mate después de la primera mano, brillo sedoso después de 2-3 aplicaciones. Resistente al sudor y a la saliva según DIN 53160. Apto para juguetes según DIN EN 71, parte 3. Libre de compuestos químicos orgánicos según DIN EN 71, parte 9. Resistente al agua después de 3 aplicaciones y 4 semanas de endurecimiento.
<b>Declaración completa</b>	Isoalifáticos, éster de aceite de lino cocido y resina natural, ácido silícico, éster de aceite de ricino y resina natural, aceite de Tung, aceite de lino, éster de glicerina y resina natural, cera micronizada, ácido silícico, aminoazúcar deshidratado y secantes sin plomo (Ca, Mn, Zr).
<b>Tonalidad</b>	002 incoloro
<b>Dilución</b>	Listo al uso para aplicación a brocha.
<b>Aplicación</b>	A brocha, roto-orbital y disco de fieltro o con paño de algodón sin pelusas, a temperatura superior a 16°C.
<b>Consumo</b>	A determinar mediante prueba. Según absorción y tipo de madera: 1ª mano: aprox. 22 m <sup>2</sup> /lt, es decir, 45 ml/m <sup>2</sup> . 2ª mano, aprox. 90 m <sup>2</sup> /lt, es decir, 11 ml/m <sup>2</sup> . 3ª mano, aprox. 250 m <sup>2</sup> /lt, es decir, 4 ml/m <sup>2</sup> .
<b>Limpieza</b>	Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con SVALOS N° 222 o LEVO N° 997.
<b>Tiempo de secado</b>	A 23°C y 50 % de humedad ambiental, 24 horas después de la primera mano, 12 horas después de las manos posteriores.
<b>Densidad</b>	Aprox. 0,88 gr/ml.
<b>Indicaciones</b>	Asegurar suficiente ventilación durante y después de la aplicación. Los paños, esponjas, polvos de lijado etc., impregnados con KUNOS N° 243 deben guardarse en un envase metálico herméticamente cerrado o en agua, para posteriormente depositarlo en un lugar apropiado, dado que existe riesgo de autoinflamación por contener aceites vegetales. El producto líquido o aplicado no es inflamable. P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. No provocar el vómito: Llamar inmediatamente a un médico. EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
<b>Gestión de residuos</b>	Según las disposiciones legales locales.
<b>Presentación</b>	0,25 lt; 0,75 lt; 2,5 lt; 10 lt; 30 lt; 200 lt.
<b>Conservación</b>	En lugar fresco y seco. En envase sin abrir, se conserva al menos 4 años. Los productos abiertos reaccionan con oxígeno, que puede conducir a la formación de una piel y de un olor rancio con el tiempo. Guardar los restos en envases más pequeños.

Modo de empleo

## KUNOS Aceite para encimeras N° 243

### Madera

#### Preparación:

La madera debe estar seca (humedad inferior al 12%), firme, absorbente y libre de resinas y polvo. Lijado previo gradual hasta grano 240, excepto roble, hasta grano 180.

#### Alternativa:

Lijado previo gradual hasta grano 120 y lijado intermedio después la primera mano con grano 320.

#### Aplicación:

Remover bien. En su caso, retirar previamente la piel superficial en envases empezados. Realizar prueba.

**Aplicar la primera capa generosamente** y distribuir o, si es necesario, retirar excedentes de aceite visibles después de 20 minutos. Todos los poros de la madera deben quedar saturados de aceite, pero no el aceite debe permanecer en la superficie.

Después de al menos 24 horas de secado, aplicar **la segunda capa** (una cucharadita / por m<sup>2</sup>) y pulir inmediatamente.

**La tercera aplicación** puede llevarse a cabo después de otras 12 horas (mismo procedimiento que para la segunda aplicación). Tres aplicaciones son necesarias para la resistencia al agua.

Herramientas adecuadas son: lijadora excéntrica con pad de fieltro (no pad blanco o beige) o, como alternativa, brocha y paño de algodón sin pelusas.

#### Información importante para el primer uso:

La máxima resistencia al agua alcanzable se obtiene solo después de 4 semanas de endurecimiento. Limpie inmediatamente el agua estancada durante este tiempo.

### Limpieza y mantenimiento

Con TRENA N° 556 añadido al agua de fregar y fregona bien escurrida.

Si la superficie tiene un aspecto mate, mantenimiento con una capa de KUNOS N° 243 (mismo procedimiento que para la segunda/tercera aplicación).

Todas las indicaciones son resultado de muchos años de investigación y pruebas prácticas. Están basadas en nuestros conocimientos actuales. Esta ficha perderá su validez cuando se edite una versión actualizada.

La Ficha Técnica sirve para la información y el asesoramiento, pero no es jurídicamente vinculante. En caso de dudas, consulte al distribuidor, importador o al fabricante.

Octubre 2018 Rev. 3.8

**LIVOS-Pflanzenchemie · 29559 Wrestedt/Emern · Alemania · Tel +49 (0) 58 25 / 88 – 0**

#### Importador:

KEIM ECOPAINT IBERICA S.L.

c/ Octavio Lacante 55 · 08100 Mollet del Vallès

Tel 932 192 319 · Fax 932 191 455 · www.livos.es