



biopreparados.es

Verzeichnis agrarökologischer Bio-Präparate

Für Unabhängigkeit von Bio-Betriebsmitteln.

DATUM

22/10/2026

Humushydrolysat

Art der Bio-Präparation: Biostimulanzen • Zubereitungsart: Extrakt • Vermarktetes Bio-Betriebsmittel

ZUTATEN

100 litros de agua. 40 kg de humus (humus de lombriz o compost muy maduro) o 25 kg de leonardita. 3 kg de hidróxido de potasio (potasa cáustica) en escamas. Opcional: 3 kg de ceniza de huesos.

ZUBEREITUNGSPROZESS

1) Trabaja con guantes, gafas y ropa que cubra la piel: la potasa cáustica quema. 2) En un bidón de plástico resistente, mezcla el agua con el humus o la leonardita y añade la potasa poco a poco, removiendo: la mezcla se calienta. 3) Remueve de 10 a 15 minutos, dos veces al día, durante 3 días, con el bidón tapado (no hace falta que sea hermético). 4) Al tercer día está listo. Se conserva bien.

WERKZEUGE UND GERÄTE

Bidón de plástico resistente con tapa. Palo para remover. Guantes, gafas y ropa de protección.

TIPPS

Producto muy alcalino y cáustico: guárdalo etiquetado, fuera del alcance de niños y animales, y nunca lo apliques puro. Aporta sobre todo potasio, útil durante la formación de los frutos. En agricultura ecológica, la leonardita y los ácidos húmicos extraídos con soluciones inorgánicas figuran en el anexo II del Reglamento de Ejecución (UE) 2021/1165 con condiciones: confírmalo con tu organismo de certificación.

BESCHREIBUNG DER ERGEBNISSE

Concentrado líquido de ácidos húmicos y fúlvicos y de potasio, en una forma fácil de asimilar por las plantas.

GEWONNENES PRODUKT

Líquido negro y espeso, muy alcalino.

QUELLE / REFERENZ

López, Juanfran (2022). The Biofertiliser Manual, 2. Auflage (englisch).
www.juanfranlopez.com — Rezept mit eigenen Worten verfasst