



COMPO EXPERT  
FICHA TÉCNICA

## Hakaphos Base 7-12-40

Abono complejo hidrosoluble NPK 7-12-40 con micronutrientes

### Datos técnicos

<b>Propiedades físicas</b>	<b>Composición garantizada.</b>	<b>%p/p</b>
pH: 3 (disolución 1:10 a 20 °C en agua neutra)	Nitrógeno (N)	7.0
Densidad: 1300-1400 g/l	Nitrógeno nítrico (NO <sub>3</sub> )	5.5
	Nitrógeno amoniacal (NH <sub>4</sub> )	1.5
	Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	12.0
	Potasio (K <sub>2</sub> O)	40.0
	Azufre (S)	6.5
<b>Propiedades físicas:</b>	Boro (B)	0.010
<b>Características físicas:</b>	Cobre (Cu)	0.020
Sal cristalina	Hierro (Fe)	0.050
	Manganeso (Mn)	0.050
<b>Peso cúbico:</b>	Molibdeno (Mo)	0.001
Aprox. 980 g/l	Zinc (Zn)	0.020
<b>Diámetro de las partículas:</b>		
0.1 – 1.4 mm (80 - 90 %)		

**Color:**  
Blanco/gris

En su envase original puede ser almacenado por largo tiempo.

**Indicaciones de seguridad:**  
Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

Una vez abierto, el envase deberá ser cerrado adecuadamente y depositarse en lugar seco

**Almacenamiento:**  
Almacenar en un lugar protegido de la humedad, el calor y la luz.

**Fabricante o Formulador:**  
Origen: Comunidad Económica Europea  
**País de origen:** España  
**Formulado por:** COMPO EXPERT Spain S.L. C/Llull, 321, 5ª planta, E-08019, Barcelona  
[www.compo-expert.es](http://www.compo-expert.es)  
Teléfono: +34 93 742 81 49



COMPO EXPERT

FICHA TÉCNICA

## Hakaphos Base 7-12-40

Instrucciones de uso:

**Hakaphos Base 7-12-40**, es un fertilizante soluble cuya formulación estimula la maduración y llenado del fruto ya que contiene Nitrógeno, Fósforo y alto contenido de Potasio complementado con Azufre, Boro y Molibdeno y Microelementos quelatados con EDTA como son Cobre, Hierro, Manganeseo y Zinc.

Cultivo	Dosis (g/ L de agua)	Época de aplicación
<b>Hortalizas de fruto:</b> Tomate, Chile, Pimiento	1.0 a 2.5 g/L	Aplicar a partir de la etapa de inicio de cosecha hasta la etapa final de la misma.
<b>Cucurbitácea:</b> Sandía, Melón, Pepino y Calabaza	1.0 a 2.5 g/L	Aplicar a partir de la etapa de inicio de cosecha hasta la etapa final de la misma.
<b>Hortalizas de hoja:</b> Lechuga, Brócoli, Coliflor, Col, Col de Bruselas, Apio, Acelga, Esparrago	1.0 a 2.5 g/L	Aplicar a partir de la etapa de inicio de cosecha hasta la etapa final de la misma.
<b>Bulbos y tubérculos:</b> Cebolla, Zanahoria, Ajo y Papa	1.0 a 2.5 g/L	Aplicar a partir de la etapa de inicio de cosecha hasta la etapa final de la misma.
<b>Cítricos:</b> Lima, Naranja, Limón y Toronja	1.0 a 1.5 g/L	Aplicar en la etapa de maduración del fruto hasta el fin de la cosecha
<b>Café</b>	1.0 a 2.5 g/L	Aplicar a partir de la etapa de llenado de fruto
<b>Berries:</b> Fresa, Zarzamora, Arándano y Frambuesa	1.0 a 2.5 g/L	Aplicar a partir de la etapa de inicio de cosecha hasta la etapa final de la misma.
<b>Frutales:</b> Nogal, Aguacate, Manzano, Uva de Mesa, Durazno, Ciruelo, Peral, Guayaba, Papaya, Mango, Higo y Banano	1.0 a 1.5 g/L	Aplicar en la etapa de maduración del fruto hasta el fin de la cosecha

Forma de aplicación:

Disolver en el tanque de fertilización a razón de 25 kg de abono por 150 litros de agua y agitar durante 15-20 minutos. Aplicar en fertirrigación hasta una concentración máxima entre 1 y 3 gr de abono por litro de agua según cultivos y salinidad del agua utilizada. Intervalo de pH en el que se garantiza una buena estabilidad de la fracción quelada: entre 3 y 8.



COMPO EXPERT México  
Av. Adolfo López Mateos Sur #5060  
Int. 3-A. Colonia Miguel de la Madrid Hurtado  
Zapopan, Jalisco, México C.P. 45239  
www.compo-expert.com  
Teléfono: 3336121512