

Ácido 1 α -Naftalén acético (1 NAA)

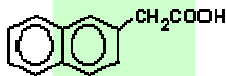
Boletín técnico

Nombre químico y sinónimos: 2-(1-Naphthyl)acetic acid, 1-Naphtalen Acetic Acid, α Naphthalene acetic acid, 1-NAA.

ESPECIFICACIONES

CAS No:

[86-87-3]



Apariencia

Cristales blancos o ligeramente amarillentos

Pureza

98 % mínimo

Punto de fusión

130-132C

Peso molecular

186.21

Fórmula molecular

C₁₂H₁₀O₂

Dilución:

Se puede usar 1N NaOH, etanol, metanol o alcohol isopropílico como solventes y agua como diluyente.

Presentación:

Bolsas de aluminio de 1 Kg, tambor de fibra de 25 Kg.

FERTICHEM, S.A. DE C.V.

Av. San Cristóbal No.3 Int.3 Col. San Cristóbal C.P. 62230 Cuernavaca, Mor. MEX

Tel 01 800 552-2684, 777 318-8408, 777 317-9108 y Fax 777 318-9062

www.fertichem.mx info@fertichem.mx



USOS

El ácido α -Naftalén acético (1-NAA) tiene un uso muy amplio en la agricultura, hortalizas, flores, árboles frutales, invernaderos y en todo tipo de siembra para estimular la formación de raíces, aumenta la longitud de los ramales de las raíces haciéndolas mas frondosas y fuertes; previene caídas pre-cosecha.

APLICACIONES

Hortalizas:	Humedezca los cultivos en una solución de 50-500 ppm para promover y acelerar el enraizamiento
Árboles frutales:	Aplique 5-50 ppm durante la floración
Melones:	De 10-30 ppm durante la floración en melones para prevenir flores prematuras 5-50ppm en 2-3 semanas antes de la cosecha
Arroz, Trigo, Maíz:	humedezca las semillas de arroz, trigo y maíz para promover el crecimiento de las raíces. Permite a las plantas jóvenes crecer más fuertes e incrementa el rendimiento.
Origen:	República Popular de China

FERTICHEM

FERTICHEM, S.A. DE C.V.

Av. San Cristóbal No.3 Int.3 Col. San Cristóbal C.P. 62230 Cuernavaca, Mor. MEX
Tel 01 800 552-2684, 777 318-8408, 777 317-9108 y Fax 777 318-9062
www.fertichem.mx info@fertichem.mx