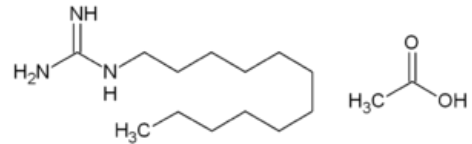


# DODIN



Aus WIKIPEDIA

Kurzbeschreibung	farbloser Feststoff <sup>[1]</sup>
<b>Eigenschaften</b>	
<u>Molare Masse</u>	287,45 g·mol <sup>-1</sup>
<u>Aggregatzustand</u>	fest
<u>Schmelzpunkt</u>	136 °C <sup>[2]</sup>
<u>Löslichkeit</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>nahezu unlöslich in Wasser<sup>[3]</sup></li><li>löslich in Alkoholen und Säuren<sup>[2]</sup></li></ul>
<b>Sicherheitshinweise</b>	
<u>GHS-Gefahrstoffkennzeichnung</u> aus <u>Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)<sup>[4]</sup></u> , ggf. erweitert <sup>[1]</sup>	
<p>The image shows two GHS hazard pictograms in red diamonds. The first is a black exclamation mark, indicating a health hazard. The second is a black silhouette of a dead tree and a dead fish, indicating a hazard to the environment.</p>	
<b>Achtung</b>	
<u>H- und P-Sätze</u>	H: <u>302-315-319-410</u> P: <u>273-305+351+338-501</u> <sup>[1]</sup>
<u>Toxikologische Daten</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>660 mg·kg<sup>-1</sup> (<u>LD<sub>50</sub></u>, <u>Ratte</u>, <u>oral</u>)<sup>[1]</sup></li><li>2100 mg·kg<sup>-1</sup> (<u>LD<sub>50</sub></u>, <u>Kaninchen</u>, <u>transdermal</u>)<sup>[1]</sup></li></ul>

**H302** Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

**H315** Verursacht Hautreizungen

**H319** Verursacht schwere Augenreizung

**H410** Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

**Verwendung:** Dodin ist ein 1957 auf den Markt gebrachtes Fungizid welches auch eine geringe kurative Wirkung besitzt. So wird es zum Beispiel im Apfelanbau gegen den Apfelschorf (*Venturia inaequalis*) verwendet.

**Zulassung:** Nachdem es einige Jahrzehnte nicht mehr zugelassen war, wurde der inzwischen patentfreie Wirkstoff im Jahr 2007 von der Firma Agriphar wieder zugelassen.