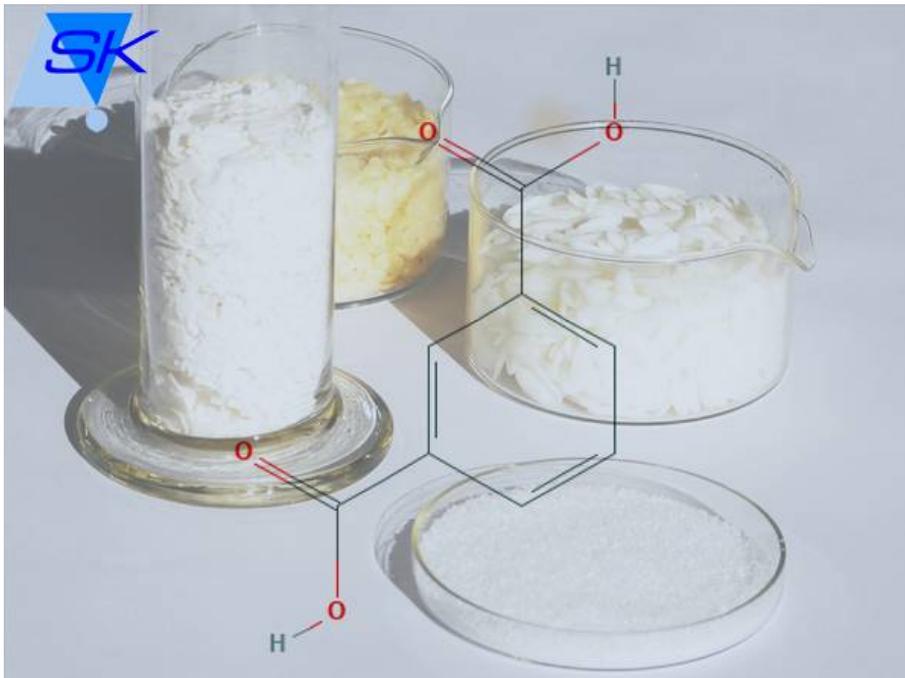


Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal  
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

## Spezifikationsdaten zu Isophthalsäure CAS Nr. : 121-91-5



<b>Chem. Bezeichnung :</b>	Isophthalsäure
<b>chem. Charakterisierung :</b>	1,3-Benzoldicarboxylsäure
<b>Aussehen :</b>	weißes Pulver
<b>Gehalt :</b>	min. 99,9 %
<b>Gehalt 2 :</b>	Schwermetalle: unter 10 ppm, Eisen: max. 2 ppm
<b>Wasser :</b>	max. 0,2 wt %
<b>Dichte :</b>	1,54
<b>Verpackung :</b>	Säcke / BigBags, Deckelfässer, Kleingebinde als Lohnabfüllung

<b>Einecs :</b>	204-506-4
<b>CAS Nr. :</b>	121-91-5
<b>WGK :</b>	1
<b>Sonstiges :</b>	Säurezahl: ca. 673 - 677 mgKOH/g
<b>Synonym :</b>	1,3- Benzodicarbonsäure
<b>Allgemeine Infos :</b>	schwerlöslich in Wasser (0,12 g/L RT) Schmelzbereich 345-348 °C

Um für unsere Kunden Kosten einzusparen wird Isophthalsäure von SysKem Chemie häufig in Kombination mit Adipinsäure und anderen DiCarbonsäuren geliefert.

Wir füllen Adipinsäure für unsere Kunden in kundenspezifische Gebinde ab. Diese Gebinde gehen von 100ml Flaschen über Deckelfässer 5-200lt., bis hin zu 1000lt. Schüttgut-IBC.

Um eine kurzfristige und sichere Belieferung mit Isophthalsäure zu garantieren, haben wir mit unseren Kunden Mindestmengen vereinbart, die wir dann am Lager vorrätig halten.

Das tun wir gerne auch für Sie.

Die Qualität unserer Isophthalsäure wird in unserem Labor regelmäßig geprüft.

<b>Anwendung :</b>	Isophthalsäure wird von SysKem Chemie in eigenen und kundenspezifischen Rezepturen für die chemische Industrie verwendet. Dies sind unter anderem Di-Carbonsäuregemische für Anwendungen in der Farbenindustrie und in Korrosionsschutzformulierungen für Metallbehandlungsflüssigkeiten.  Sparen Sie, indem Sie Isophthalsäure von uns für Sie nach Ihren Rezepturen mischen und in von Ihnen vorgegebenen Gebinde abfüllen lassen!
--------------------	--

**Gefahrenhinweise :** Isophthalsäure ist nicht als Gefahrstoff eingestuft und wird entsprechend gekennzeichnet.

**Warengruppen :** CARBONSAEUREN, Aromatisch Di-Carbonsäuren

Version: 18.02.2025

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.