

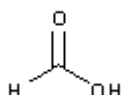


**ARTIKELNUMMER: 121029**

**Ameisensäure 85% zur Analyse**

---

CH<sub>2</sub>O<sub>2</sub>  
HCOOH



M.= 46,03

CAS [64-18-6]

EINECS 200-579-1

TARIC 2915 11 00 00

**PHYSIKALISCHE DATEN** flüssig, durchlässig , farblose, mit Wasser mischbar • D 20/4 1,20 • Flammpunkt:60 °C •

**Literatur** Merck Index **12**, 4.268 13, 4.265 Sax **FNA000** • F.C.C **9 10** • Direktive 76/463/EWG •

**GEFÄHRLICHKEIT:** C.E: 607-001-00-0 • RTECS: LQ 4900000 • LD50 oral Ratte 1.100 mg/kg • VLA-EC 10 ppm18 mg/m3 AGW 5 ppm9 mg/m3



H: H314 • H302 • H331 • EUH071 •

P: P260 • P264 • P280 • P301+P330+P331 • P303+P361+P353 • P501 • P304+P340 • P305+P351+P338 • P310 • P321 • P338 • P363 • P405 •

**TRANSPORTBESTIMMUNGEN:** UN: 1779 • ADR: 8(3)/II • IMDG: 8(3)/II • IATA: 8(3)/II • PAX: 851 • CAO: 855 • (D/E) •

**INFORMATION GEWICHT / VOLUMEN:** 1l~1,20 kg 1kg~0,83 l

**SPEZIFIKATION:**

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Minimaler Gehalt (acidim.) | 85,0% |
|----------------------------|-------|

**Maximum der Verunreinigungen**

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| APHA Farbe                             | 15         |
| Unlösliche Anteile in H <sub>2</sub> O | entspricht |
| Nichtflüchtige Anteile                 | 0,002 %    |
| Chlorid (Cl)                           | 0,001%     |
| Ammonium (NH <sub>4</sub> )            | 0,005%     |
| Sulfat (SO <sub>4</sub> )              | 0,002%     |
| Sulfit (SO <sub>3</sub> )              | 0,001 %    |
| Essigsäure (CH <sub>3</sub> COOH)      | 0,4%       |
| Schwermetalle (als Pb)                 | 0,0005%    |

**Metalle ICP [mg/Kg (ppm)]**

|    |      |
|----|------|
| Ag | 0,02 |
| Al | 0,05 |
| Au | 0,1  |
| B  | 0,05 |
| Ba | 0,05 |
| Be | 0,02 |
| Bi | 0,05 |
| Ca | 0,5  |
| Cd | 0,05 |
| Co | 0,02 |
| Cr | 0,02 |
| Cu | 0,02 |
| Fe | 0,3  |
| Ga | 0,05 |
| Ge | 0,02 |
| Hg | 0,1  |
| In | 0,05 |
| K  | 0,1  |
| Li | 0,02 |
| Mg | 0,5  |
| Mn | 0,05 |
| Mo | 0,02 |
| Na | 1    |
| Ni | 0,05 |
| Pb | 0,02 |
| Pt | 0,1  |
| Sb | 0,02 |
| Si | 0,1  |
| Sn | 0,05 |
| Sr | 0,02 |
| Ti | 0,05 |
| Tl | 0,02 |
| V  | 0,02 |
| Zn | 0,08 |
| Zr | 0,05 |