

## Wasserstoffperoxid 30%

Chemische Formel:  $\text{H}_2\text{O}_2$

Molare Masse: 34,02 g/mol

CAS: 7722-84-1

EINECS: 231-765-0

### z. A. (23980)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	29,0 - 32,0 %
Freie Säuren (wie $\text{H}_2\text{SO}_4$ )	max. 0,005 %
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,005 %
Gesamtstickstoff	max. 0,002 %
Chloride ( $\text{Cl}^-$ )	max. 0,0005 %
Sulfate ( $\text{SO}_4^{2-}$ )	max. 0,0005 %
Phosphate ( $\text{PO}_4^{3-}$ )	max. 0,0005 %
Eisen	max. 0,00002 %
Schwermetalle (wie Pb)	max. 0,00002 %
Dichte (20 °C)	1,11 g/cm <sup>3</sup>

### für Halbleiter (33360)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 30,0 %
Freie Säuren (wie $\text{H}_2\text{SO}_4$ )	max. 40 ppm
Verdampfungsrückstand	max. 20 ppm
Chrom	max. 1 ppb
Kalzium	max. 1 ppb
Kupfer	max. 1 ppb
Barium	max. 1 ppb
Natrium	max. 1 ppb
Mangan	max. 1 ppb
Blei	max. 1 ppb
Kadmium	max. 1 ppb
Magnesium	max. 1 ppb
Aluminium	max. 1 ppb
Zink	max. 1 ppb
Nickel	max. 1 ppb
Kobalt	max. 1 ppb
Strontium	max. 1 ppb

### pur.

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	29,0 - 32,0 %

Einstufung des Stoffes gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



H-Sätze: 302, 318

EUH-Sätze:

P-Sätze: 280, 302+352, 305+351+338

Signalwort: Gefahr

---

ADR/RID: 5.1 /OC1 /II

UN 2014