

Kupfersulfat
(Umweltgefährlich und reizend)



Eisen(II)chlorid
(Nutzung bei
Abwasserkanalreinigung)



Silber(I)chlorid
(Abtötung von Bakterien in
Trinkwasser)



Natriumnitrat
(Konservierungsstoff E251)



Lithiumcarbonat
(Verwendung bei
Aluminiumherstellung)



Magnesiumoxid
(Hilfe gegen schwitzige Hände,
z.B. beim Klettern)



Eisen(III)sulfat
(besitzt eine blutstillende
Wirkung)



Silber(I)phosphat
(teils in Arzneistoffen
vorhanden)



Silber(I)nitrid
(auch Knallsilber genannt)



Bariumsulfid
(phosphoresziert/gibt Licht ab
nach Beleuchtung)



Aluminiumoxid
(Ausgangsstoff der
Aluminiumherstellung)



**Calciumhydro-
gencarbonat**
(liegt gelöst im Leitungswasser
vor)



Kaliumbromid
(ältestes Antiepileptikum –
gegen Krampfanfälle)



Magnesiumnitrat
(Verwendung als Dünger)



**Natriumdihydro-
genphosphat**
(Lebensmittelzusatzstoff E339)



Bariumsulfit



Lithiumoxid



Calciumsulfid



Natriumsulfit



Aluminiumsulfid



Bariumcarbonat



Natriumphosphat



**Lithiumhydro-
gensulfid**



Bariumnitrit



Kaliumfluorid

KF

Natriumiodid

NaI

Zink(II)chlorid

ZnCl₂

Zink(II)nitrat

Zn(NO₃)₂

Aluminiumsulfat

Al₂(SO₄)₃

**Siliciumtetra-
chlorid**

SiCl₄

**Kohlenstoff-
monoxid**

CO

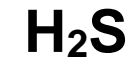
Schwefeldioxid

SO₂

**Wasserstoff-
fluorid**



Dihydrogensulfid



Kohlenstoffdioxid



Siliciumdioxid



Dibortrioxid



Dinatriumdioxid



Kupfer(I)oxid



**Magnesium-
dihydrid**



Lithiumhydrid

LiH

Natriumhydroxid

NaOH

Silber(I)sulfid

Ag₂S

Wasser

H₂O

**Wasserstoff-
peroxid**

(wird beim Haare färben
verwendet)

H₂O₂

Natriumchlorid

(Kochsalz)

NaCl

**Stickstoff-
monoxid**

NO

Stickstoffdioxid

NO₂

Ozon

O₃

**Distickstoff-
tetraoxid**

N₂O₄

**Distickstoff-
monoxid**
(Lachgas)

N₂O

Chlor

Cl₂

Calciumcarbonat
(Kalk)

CaCO₃

Aluminiumchlorid

AlCl₃