

BINAIR ZUUR

Naam: waterstofjodide

Formule: HI

Opmerkingen: lost goed op in water en wordt een gele oplossing

OXOZUUR

Naam: koolzuur, waterstofcarbonaat

Formule: H_2CO_3

Opmerkingen: aanwezig in priklimonades

ZOUTEN

Naam: natriumchloride

Formule: NaCl

Opmerkingen: conserveringsmiddel en zoetstof

BINAIR ZUUR

Naam:
waterstoffluoride

Formule: HF

Opmerkingen: een zwak
zuur

ZOUTEN

Naam: Natriumfluoride

Formule: NaF

Opmerkingen:
bestanddeel in
tandpasta met fluoriden

OXOZUUR

Naam: chloorzuur,
waterstofchloraat

Formule: HClO₃

Opmerkingen: sterke
oxidator en kan
spontaan ontbinden in
hoge concentraties

OXIDEN

Naam: calciumoxide

Formule: CaO

Opmerkingen:
ongebluste kalk

OXIDEN

Naam: ijzeroxide

Formule: Fe₂O₃

Opmerkingen: wordt
gebruikt als pigment

HYDROXIDEN

Naam:
natriumhydroxide

Formule: NaOH

Opmerkingen:
ontstopper

HYDROXIDEN

Naam: lithiumhydroxide

Formule: LiOH

Opmerkingen: zuivering
van gassen en lucht

OXIDEN

Naam:
dialuminiumtrioxide

Formule: Al₂O₃

Opmerkingen: zet zich
spontaan op aluminium

ZOUTEN

Naam:

calciumcarbonaat

Formule: CaCO_3

Opmerkingen: in
kalksteen en marmer

OXIDEN

Naam: zinkoxide

Formule: ZnO

Opmerkingen: in zalven
en poeder

HYDROXIDEN

Naam:

calciumhydroxide

Formule: Ca(OH)_2

Opmerkingen: gebluste
kalk

ZOUTEN

Naam:

Dinatriumcarbonaat

Formule: Na_2CO_3

Opmerkingen: soda,
reinigingsmiddel

HYDROXIDEN

Naam:

koperdihydroxide

Formule: $\text{Cu}(\text{OH})_2$

Opmerkingen:
bestrijden van
schimmels

BINAIR ZUUR

Naam: zoutzuur,
waterstofchloride

Formule: HCl

Opmerkingen: terug te
vinden in maagsap

BINAIR ZUUR

Naam:
waterstofbromide

Formule: HBr

Opmerkingen: lost goed
op in water

OXOZUUR

Naam: zwavelzuur,
diwaterstofsulfaat

Formule: H_2SO_4

Opmerkingen: Sterk
zuur, zeer corrosieve
vloeistof

OXOZUUR

Naam: salpeterzuur,
waterstofnitraat

Formule: HNO_3

Opmerkingen: Sterk
zuur, zeer corrosieve
vloeistof, lost metalen
op