

	Oplosbaarheid in water bij 20 °C										
	Cl ⁻	Br ⁻	I ⁻	OH ⁻	O ²⁻	S ²⁻	NO ₃ ⁻	CH ₃ COO ⁻	SO ₄ ²⁻	CO ₃ ²⁻	PO ₄ ³⁻
Na ⁺	+	+	+	+	r	+	+	+	+	+	+
K ⁺	+	+	+	+	r	+	+	+	+	+	+
NH ₄ ⁺	+	+	+			d	+	+	+	d	d
Mg ²⁺	+	+	+	-	-	±	+	+	+	-	-
Ca ²⁺	+	+	+	±	r	±	+	+	±	-	-
Ba ²⁺	+	+	+	+	r	±	+	+	-	-	-
Zn ²⁺	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-	-
Cu ²⁺	+	+		-	-	-	+	+	+	-	-
Co ²⁺	+	+	+	-		-	+	+	+	-	-
Sn ²⁺	+	+	+	-		-	+	+	+	-	-
Ni ²⁺	+	+	+	-		-	+	+	+	-	-
Ag ⁺	-	-	-	-	-	-	+	±	±	-	-
Hg ⁺	-	-	-		-	-	+	±	-	-	-
Hg ²⁺	+	±	-		-	-	+	+	r	-	-
Fe ²⁺	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-	-
Fe ³⁺	+	+	+	-	-	-	+	+	+	±	-
Pb ²⁺	±	±	-	-	-	-	+	+	-	-	-
Mn ²⁺	+	+	+	-		-	+	+	+	-	-
Al ³⁺	+	+	+	-	-	r	+	+	+	r	-
+	Oplosbaarheid > 10 g / liter water										
±	Oplosbaarheid 1 - 10 g / liter water										
-	Oplosbaarheid < 1 g / liter water										
d	Valt uiteen in water										
r	Reageert in water										

Bron: MERCK Eurolab