

ANNEXE 9

PRODUITS DE SOLUBILITE

en solution aqueuse à 298 K

Composé	K_s	Composé	K_s
AgBr	$5,4 \cdot 10^{-13}$	CuCl	$1,7 \cdot 10^{-7}$
AgBrO ₃	$5,8 \cdot 10^{-5}$	Cu(OH) ₂	$1,6 \cdot 10^{-19}$
Ag ₂ CO ₃	$8,0 \cdot 10^{-12}$	CuS	$8,5 \cdot 10^{-45}$
AgCl	$1,8 \cdot 10^{-10}$	Fe(OH) ₂	$4,9 \cdot 10^{-17}$
Ag ₂ CrO ₄	$9,0 \cdot 10^{-12}$	Fe(OH) ₃	$2,8 \cdot 10^{-39}$
AgI	$8,5 \cdot 10^{-17}$	FeS	$6,0 \cdot 10^{-19}$
AgOH	$1,9 \cdot 10^{-8}$	Hg ₂ Cl ₂	$1,4 \cdot 10^{-18}$
Ag ₂ S	$6,0 \cdot 10^{-51}$	Li ₂ CO ₃	$1,1 \cdot 10^{-3}$
Al(OH) ₃	$1,8 \cdot 10^{-33}$	MgCO ₃	$6,8 \cdot 10^{-5}$
BaCO ₃	$2,0 \cdot 10^{-9}$	Mg(OH) ₂	$7,1 \cdot 10^{-12}$
BaCrO ₄	$8,5 \cdot 10^{-11}$	Mn(OH) ₂	$2,0 \cdot 10^{-13}$
BaF ₂	$1,8 \cdot 10^{-7}$	PbCl ₂	$1,7 \cdot 10^{-5}$
BaSO ₄	$1,1 \cdot 10^{-10}$	PbCrO ₄	$2,0 \cdot 10^{-16}$
Bi ₂ S ₃	$1,6 \cdot 10^{-72}$	PbI ₂	$1,4 \cdot 10^{-8}$
CaCO ₃	$3,4 \cdot 10^{-9}$	Pb(OH) ₂	$1,2 \cdot 10^{-15}$
CaF ₂	$3,5 \cdot 10^{-11}$	PbS	$7,0 \cdot 10^{-29}$
Ca(OH) ₂	$5,0 \cdot 10^{-6}$	PbSO ₄	$1,6 \cdot 10^{-8}$
Ca ₃ (PO ₄) ₂	$2,1 \cdot 10^{-33}$	Zn(OH) ₂	$4,5 \cdot 10^{-17}$
CaSO ₄	$4,5 \cdot 10^{-5}$	ZnS	$3,0 \cdot 10^{-23}$
CdS	$1,0 \cdot 10^{-28}$		