

Yannick Cudennec

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/6732016/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

12
papers

736
citations

1684188

5
h-index

1474206

9
g-index

12
all docs

12
docs citations

12
times ranked

1314
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	The transformation of ferrihydrite into goethite or hematite, revisited. <i>Journal of Solid State Chemistry</i> , 2006, 179, 716-722.	2.9	285
2	Topotactic transformations of goethite and lepidocrocite into hematite and maghemite. <i>Solid State Sciences</i> , 2005, 7, 520-529.	3.2	143
3	The transformation of $\text{Cu}(\text{OH})_2$ into CuO , revisited. <i>Solid State Sciences</i> , 2003, 5, 1471-1474.	3.2	280
4	Étude des mécanismes de formation des oxy-hydroxydes de fer; hypothèses de transformations topotactiques. <i>Comptes Rendus Chimie</i> , 2003, 6, 437-444.	0.5	6
5	Étude du type structural de $\hat{\Gamma}^3\text{-FeO}(\text{OH})(\text{s})$ et comparaison avec la structure de $\text{Cu}(\text{OH})_2(\text{s})$. <i>Comptes Rendus De L'Academie Des Sciences - Series IIc: Chemistry</i> , 2001, 4, 885-891.	0.1	2
6	Hypothèse cristallographique des mécanismes de formation de $\text{CuO}(\text{s})$ et de $\text{Cu}(\text{OH})_2(\text{s})$ à partir de $\text{Na}_2\text{Cu}(\text{OH})_4(\text{s})$. <i>Comptes Rendus De L'Academie Des Sciences - Series IIc: Chemistry</i> , 2000, 3, 661-666.	0.1	3
7	Synthèse et structure cristalline de $\text{Tl}(\text{I})\text{Tl}(\text{III})_0,6\text{Bi}(\text{III})_0,4(\text{CrO}_4)_2$. <i>Comptes Rendus De L'Academie Des Sciences - Series IIc: Chemistry</i> , 1998, 1, 247-252.	0.1	0
8	Étude structurale comparée des chromates: $\text{M}(\text{I})\text{M}(\text{III})(\text{CrO}_4)_2$; $\text{M}(\text{I}) = \text{Li}^+, \text{Na}^+, \text{K}^+, \text{Rb}^+, \text{Cs}^+, \text{NH}_4^+, \text{Ag}^+$ et Tl^+ ; $\text{M}(\text{III}) = \text{Al}^{3+}, \text{Fe}^{3+}, \text{Cr}^{3+}, \text{Tl}^{3+}$ et Bi^{3+} . <i>Comptes Rendus De L'Academie Des Sciences - Series IIc: Chemistry</i> , 1998, 1, 405-410.	0.1	0
9	Synthèse et structure cristalline de $\hat{\Gamma}^2\text{-Cd}_2(\text{OH})_3\text{Cl}$. <i>Comptes Rendus De L'Academie Des Sciences - Series IIB - Mechanics-Physics-Chemistry-Astronomy</i> , 1997, 324, 457-466.	0.1	0
10	Two new aluminum hydroxychromates $\text{Al}_{13}(\text{OH})_{11}(\text{CrO}_4)_{14} \cdot x\text{H}_2\text{O}$ ($x = 41$ and 51). <i>Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry</i> , 1979, 41, 1061-1063.	0.5	4
11	Crystal structure of $\hat{\Gamma}^{\pm}\text{-Al}_2(\text{CrO}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$. <i>Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry</i> , 1977, 39, 1711-1713.	0.5	9
12	Préparation et Étude de chromates d'aluminium et d'alcalin appartenant aux systèmes quaternaires $\text{M}_2\text{O}, \text{Al}_2\text{O}_3, \text{CrO}_3, \text{H}_2\text{O}$ ($\text{M} \rightarrow \text{Na}, \text{K}$). <i>Journal of Inorganic and Nuclear Chemistry</i> , 1977, 39, 155-156.	0.5	4