# Article information:

Monosulfoaluminate | Thermoddem  
<https://thermoddem.brgm.fr/species/monosulfoaluminate>

# Article summary:

1. Monosulfoaluminate是一种高温稳定的人工矿物，常见于混凝土中。

2. 其化学式为Ca4Al2SO10:12H2O，具有特定的热力学性质。

3. Monosulfoaluminate在特定条件下可以发生反应，生成不同的化合物。

# Article rating:

May be slightly imbalanced: The article presents the information in a generally reliable way, but there are minor points of consideration that could be explored further or claims that are not fully backed by appropriate evidence. Some perspectives may also be omitted, and you are encouraged to use the research topics section to explore the topic further.

# Article analysis:

在上述文章中，关于Monosulfoaluminate的信息相对较为简洁，主要涉及其化学公式、高温稳定性和地质背景。然而，文章并未提供关于该物质的详细性质、用途或其他相关信息，导致读者对其整体了解有所欠缺。

此外，在文章中提到了Monosulfoaluminate的热力学性质，包括各项参数值和反应性质。然而，并未提供这些数据的来源或具体实验方法，使得读者难以验证这些数据的准确性和可靠性。

文章还存在着片面报道的问题，因为它只介绍了Monosulfoaluminate的一些基本信息，而没有探讨其可能存在的风险或局限性。此外，文章也没有平等地呈现双方观点或进行深入讨论，使得读者无法全面了解Monosulfoaluminate的各个方面。

总体来说，这篇文章在介绍Monosulfoaluminate时存在着信息不足、片面报道和缺乏深入分析等问题，需要进一步完善和补充相关内容。

# Topics for further research:

* Monosulfoaluminate的用途和应用领域
* Monosulfoaluminate的物理性质和化学性质
* Monosulfoaluminate在建筑材料中的作用和影响
* Monosulfoaluminate的合成方法和实验验证
* Monosulfoaluminate在环境中的行为和影响
* Monosulfoaluminate的潜在风险和安全性问题

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/aab2e8cab2c765a254596c69781d5059>