



21 DIALOGUES 21

scandium

ÉLÉMENT CHIMIQUE

Le scandium est un élément chimique de transition de symbole Sc et de numéro atomique 21. Il est relativement rare dans la croûte terrestre et souvent trouvé en petites quantités dans les minerais d'autres métaux. Le scandium est principalement utilisé en alliage avec l'aluminium pour améliorer la résistance et la légèreté des structures métalliques, notamment dans l'industrie aérospatiale. Il est également utilisé dans les lampes à vapeur de mercure, où il améliore la qualité de la lumière émise.