

# Soufre en lentilles

## Identification

Numéro CAS : 7704-34-9  
(Valable uniquement en dehors de l'Europe)

Numéro EC : 231-722- 6

## Description

Soufre solide de grande pureté (99,5 % (m) minimum) sous forme de lentilles.

## Utilisations

Le soufre est utilisé dans différents processus de production industriels : vulcanisation du caoutchouc, SO<sub>3</sub>, acide sulfurique et certains de ses sels, caprolactame, production d'engrais, pyrotechnie, fabrication de pigments, alimentation animale, détergents, etc.

## Propriétés typiques

Paramètre	Unité	Méthode	Valeur
Pureté (base sèche)	% (m)	Calculée	> 99,5
Acidité (comme H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	% (m)	ASTM D 4569	< 0,2
Cendres	% (m)	ASTM D 4574	< 0,05
Humidité	% (m)	Gravimétrie	< 0,5
Point de fusion	°C		115
Point d'ébullition	°C		447

## Transport

Sacs de 25 kg, de 500 kg et en vrac.

## Stockage et utilisation

Stocker en suivant les réglementations et les législations locales.

## Santé et sécurité

FDS du soufre en lentilles disponible. Pour plus d'informations, veuillez contacter le service produit de Moeve Chimie.

Contactez-nous pour plus d'informations : [techsupport@moevechemicals.com](mailto:techsupport@moevechemicals.com)

Moeve Chemicals, S.A.U. Plaza Pablo Ruiz Picasso, 1. Edificio Torre Picasso. 28020 Madrid (ESPAGNE)