

Barium

Inademing van bariumstof kan een irriterende werking op de luchtwegen geven.

Omschrijving	TGG8uur	TGG15 min	Land	Bron
Publieke grenswaarde	0,5 mg/m ³		NL	[A]
Gezondheidskundige grenswaarde				
Buitenlandse grenswaarden	0,5 mg/m ³ 0,5 mg/m ³ 0,5 mg/m ³ 0,5 mg/m ³ 0,5 mg/m ³ 0,5 mg/m ³ 0,5 mg/m ³ 0,5 mg/m ³ 0,5 mg/m ³	0,5 mg/m ³ 2 mg/m ³ 4 0 mg/m ³	VS Dui Den Fin Fra Noo Oos VK Zwe Zwi	[H] [B,F,G] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B]
DNEL	5,8 mg/m ³			[B]

Gekozen is voor de wettelijke grenswaarde van 0,5 mg/m³ [F], aangezien er internationaal een grote mate van consensus is over deze grenswaarde. Niet is aangegeven voor welke fractie van het stof deze grenswaarde geldt. Gekozen is om deze grenswaarde voor de inhaleerbare fractie van toepassing te verklaren gezien de opmerkingen over bariumverbindingen in [D]. Gekozen is om deze grenswaarde ook van toepassing te laten zijn voor kortdurende blootstelling [F].

