



Mig/al (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/alluminio)

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
			1	

Denominazione

Mig/al (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/alluminio)

Sinonimi

Mig/al

Organi Bersaglio

Esistono prove sufficienti che i fumi di saldatura causano cancro del polmone e del rene. Inoltre la radiazione ultravioletta prodotta durante la saldatura causa melanoma oculare.

Utilizzo

I fumi si formano durante i processi di saldatura.

Tipologie di aziende

Note

I gas inerti di cui si parla sono elio e anidride carbonica. Occorre tenere presente che la quantità e la qualità del particolato variano in rapporto alla composizione dell'elettrodo e del materiale da saldare.

Valori Limite di Soglia (ACGIH)

non disponibile

Indice Biologico di Esposizione (ACGIH)

non disponibile

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 49 (1990), agg. Vol. 118 (2018)

Ultima Modifica

07/07/2020