

Acido silicico, sale di piombo e nichel

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
	Composti del nichel	68130-19-8	nc	

Denominazione

Acido silicico, sale di piombo e nichel

Sinonimi

silicic acid, lead nickel salt; Lead nickel silicate ;

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

<http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/153434>

Note

NOTA E = Le sostanze con effetti specifici sulla salute umana (v. capitolo 4 dell'allegato VI della direttiva 67/548/CEE) classificate come cancerogene, mutagene e/o tossiche per la riproduzione di categoria 1 e 2 sono accompagnate dalla Nota E se sono classificate anche come molto tossiche (T+), tossiche (T) o nocive (Xn). Per tali sostanze, le frasi di rischio R20, R21, R22, R23, R24, R25, R26, R27, R28, R39, R68 (nocivo), R48, R65 e tutte le combinazioni di tali frasi devono essere precedute dalla parola "anche".

NOTA H = La classificazione e l'etichettatura indicate per questa sostanza concernono la proprietà; o le proprietà; pericolose specificate dall'indicazione o dalle indicazioni di pericolo in combinazione con la classe o le classi di pericolo e la categoria o le categorie indicate. Le disposizioni dell'articolo 4 relative a fabbricanti, importatori o utilizzatori a valle di questa sostanza si applicano a tutte le altre classi e categorie di pericolo. Per le classi di pericolo per le quali la via di esposizione o la natura degli effetti determina una differenziazione della classificazione della classe di pericolo, il fabbricante, l'importatore o l'utilizzatore a valle sono tenuti a prendere in considerazione le vie di esposizione o la natura degli effetti non ancora considerate. L'etichetta finale deve essere conforme alle prescrizioni dell'articolo 17 e della sezione 1.2 dell'allegato I. La classificazione e l'etichetta di questa sostanza concernono soltanto la proprietà; o le proprietà; pericolose specificate dalla frase o dalle frasi di rischio, in combinazione con la categoria o le categorie di pericolo indicate. Il fabbricante, l'importatore e l'utilizzatore a valle della sostanza sono tenuti ad effettuare una ricerca per essere al corrente dei dati pertinenti e accessibili esistenti su tutte le altre proprietà; per classificare ed etichettare la sostanza. L'etichetta finale dev'essere conforme alle prescrizioni della sezione 7 dell'allegato VI della direttiva 67/548/CEE.

Valori Limite di Soglia

Come Piombo: (TWA 0,05 mg/m³) (A2, BEI) (Male repro dam, teratogenic eff, vasoconstriction) Come Nichel:

Vedi TLV della classe di appartenenza

ACGIH: indicatore Piombo nelle urine. Periodo di prelievo non critico 200 ug/L

Riferimenti bibliografici

Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche ([ECHA](#))

Ultima Modifica

02/08/2022

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 29/01/2026