

DESCRIZIONE

Il Palladio (II) tetrammino solfato è un sale di palladio ad elevato grado di purezza il cui titolo in palladio è compreso fra il 37-39,3%. Questo sale è ideale per la formulazione chimica di bagni a pH per lo più neutro. Grado di purezza e consistenza sono parametri critici durante la produzione di questo sale che prevede l'utilizzo di palladio nel suo più elevato grado di purezza. Questi parametri sono fondamentali nel portare successivamente a processi di elettrodeposizione di palladio affidabili e ripetibili.

- Sale bianco contenente il 36-39% in peso di Pd puro.

FORMA PRODOTTO

Concentrazione metallo	36-39 g Au/100 g
Formato	Sali
Colore prodotto	Bianco
Numero di CAS	13601-06-4
Tempo di stoccaggio	3 anni
Confezionamento	100 g in Pd fino

GUIDA D'USO

MODALITA' D'USO

Essendo PD100RW un sale contenente 100 g di Pd fino per ogni barattolo di prodotto, il suo dosaggio deve essere fatto tenendo conto del titolo reale riportato sull'etichetta del prodotto. Mediamente questo è un sale al 37% in peso relativamente al titolo di Pd il che significa - mediamente - che 1 g di Pd fino è contenuto in circa 2.70 g di sali. Per questa ragione se X è la quantità di palladio fino da dosare, la quantità di sale di palladio corrispondente da pesare sarà pari a X grammi di Pd da dosare* 2.7. Richiamiamo qui il fatto che la solubilità di questo sale non è elevata e pertanto è preferibile usare acqua calda per il suo completo scioglimento.

PUREZZA DELL'ACQUA

Se il sale di palladio deve essere sciolto in acqua per preservare il bagno finale da contaminazioni di ogni genere, sia durante la preparazione dello stesso che durante eventuali operazioni di rabbocco e replenisher, si raccomanda di utilizzare sempre acqua demineralizzata con una conducibilità inferiore a 3 μ S/cm (esente da tracce di composti organici, silicio e boro).

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Questo sale può avere effetti irritanti sulla pelle, gli occhi e le mucose. Si raccomanda la massima cautela nel suo utilizzo, evitando il contatto con gli occhi e la pelle. Per ulteriori informazioni si rimanda alla consultazione della relativa scheda di sicurezza.

DISCLAIMER

Le notizie qui contenute sono il risultato di verifiche attente e accurate. Esse rappresentano, al momento della stampa della presente istruzione tecnica, il meglio della nostra conoscenza e si riferiscono al normale uso dei prodotti. Deve essere cura dell'utilizzatore accertare che queste informazioni non siano state superate da altre successive. Lo stoccaggio, la manipolazione e l'impiego dei prodotti sono, successivamente alla spedizione, al di là della nostra possibilità di controllo; quindi le informazioni di cui sopra non devono intendersi come garanzia, espressa o implicita dei risultati derivanti dall'utilizzo dei prodotti stessi.