

ALLEGATO

L'allegato della direttiva 96/77/CE è modificato come segue:

1) il testo relativo al nitrato di sodio E 251 è sostituito dal testo seguente:

«E 251 NITRATO DI SODIO

1. NITRATO DI SODIO SOLIDO

Sinonimi

Nitrato di potassio del Cile
Nitrato cubico o nitrato di sodio

Definizione

Denominazione chimica
EINECS
Formula chimica
Peso molecolare
Dosaggio
Designazione delle merci

Nitrato di sodio
231-554-3
NaNO₃
85,00
Contenuto non inferiore al 99 % dopo essiccamento
Polvere bianca cristallina, leggermente igroscopica

Identificazione

A. Saggi positivi per nitrato e per sodio
B. pH di una soluzione al 5 %

Non meno di 5,5 e non più di 8,3

Purezza

Perdita all'essiccamento

Non più del 2,0 % dopo essiccamento a 105 °C per quattro ore

Nitriti

Non più di 30 mg/kg espressi in NaNO₂

Arsenico

Non più di 3 mg/kg

Piombo

Non più di 5 mg/kg

Mercurio

Non più di 1 mg/kg

E 251 NITRATO DI SODIO

2. NITRATO DI SODIO LIQUIDO

Definizione

Denominazione chimica
EINECS
Formula chimica
Peso molecolare
Dosaggio
Designazione delle merci

Nitrato di sodio liquido in soluzione acquosa di nitrato di sodio, come diretto risultato della reazione chimica fra idrossido di sodio e acido citrico in quantità stechiometriche senza successiva cristallizzazione. Forme standardizzate preparate a partire da nitrato di sodio liquido che rispetti tali specificazioni possono contenere acido nitrico in quantità eccessive, se chiaramente dichiarate o indicate

Identificazione

A. Saggi positivi per nitrato e per sodio
B. pH

Nitrato di sodio
231-554-3
NaNO₃
85,00
Contenuto fra il 33,5 % e il 40,0 % di NaNO₃
Liquido chiaro incolore

Non meno di 1,5 e non più di 3,5

Purezza

Acido nitrico libero

Non più dello 0,01 %

Nitriti

non più di 10 mg/kg espressi in NaNO₂

Arsenico

Non più di 1 mg/kg

Piombo

Non più di 1 mg/kg

Mercurio

Non più di 0,3 mg/kg

Questa specificazione si riferisce ad una soluzione acquosa al 35 %»