

E 102 GIALLO TARTRAZINA

Revisione n. 4 LUGLIO 2018

Foglio per l'informazione dell'utilizzatore a valle di sostanze e preparati non pericolosi a norma dell'art 32 del Regolamento CEE 1907/2006 (Reach)

Nome commerciale: **E 102 GIALLO TARTRAZINA**

Nome della sostanza: E 102 Giallo tartrazina

Nome chimico: Sale trisodico dell'acido 4-(4'-solfo-1'fenilazo)-1-(4'solfofenil)-5-ossopirazol-3-carbossilico

C.I. 19140 – CAS: 1934-21-0; EINECS: 217-699-5

Uso della sostanza: uso alimentare, cosmetico, farmaceutico, industriale/detergenza

Aspetto e colore polvere o granuli gialli

CS COLORS Via Santerno 33/B
48015 Savio di Cervia (RA) Italy
Tel. 0039-0544/495175
Fax 0039-0544/928035

Per informazioni aggiuntive sulla miscela: info@cscolors.it

La presente sostanza non è classificabile come pericolosa in base ai criteri del regolamento 1272/2008 (CLP). Non è pertanto prevista, in base a quanto stabilito dagli art. 31 e 32 del regolamento Reach la redazione della scheda di sicurezza, ma soltanto l'invio, lungo la catena di approvvigionamento, di alcune informazioni per l'utilizzatore finale.

1. N. di registrazione delle sostanze contenute (solo se incluse ai punti b, c, d dell'art. 32 del REACH): colorante non è soggetto né ad autorizzazione né a restrizioni. Il n. di registrazione, qualora noto, non è tenuto a figurare sul foglio informativo per l' utilizzatore a valle a norma dell'art. 32 del Regolamento Reach.
2. Sostanza non soggetta ad autorizzazione
3. Sostanza non soggetta a restrizioni in base all'Allegato XVII del regolamento Reach
4. Informazioni per l'utilizzo in sicurezza della sostanza:

Il colorante E102 è un colorante sintetico monoazoico ammesso nell'industria alimentare o cosmetica. Secondo un recente parere espresso dall'EFSA (agenzia europea per la sicurezza alimentare) si tratta di un colorante ritenuto sicuro anche per soggetti intolleranti ai salicilati (v.EFSA Journal 2010). Può causare iperacidità nei bambini se ingerito insieme a benzoati (presenti nei mirtilli, nella maionese e in alcune bevande). Gli alimenti che contengono questo colorante devono riportare la seguente dicitura: "E102:può influire negativamente sull'attività e l'attenzione dei bambini".

Le limitazioni all'uso nei prodotti alimentari sono regolate dal REG. 1129/2011 e 232/2012.

E' utilizzabile senza restrizioni nei prodotti cosmetici.

Non è necessario adottare particolari precauzioni per l'utilizzo: dato che la sostanza è sotto forma di polvere o granuli qualora la si debba movimentare manualmente allo stato sfuso è consigliabile l'uso di una mascherina di protezione contro le polveri. Nel caso in cui il colorante sia utilizzato in un' industria alimentare vanno seguite le norme igieniche previste per il settore specifico.

In caso di incendio è possibile utilizzare qualsiasi tipo di mezzo estinguente.

Utilizzare comunque equipaggiamento di protezione in caso di incendio molto esteso.

Non ci sono precauzioni particolari da adottare per l'immagazzinamento. Conservare i recipienti chiusi ed al riparo dall'umidità.

La sostanza ed il suo contenitore sono classificabili come rifiuti speciali non pericolosi. Effettuare una classificazione a norma del Dlgs 152/2006.