



Antiox ASX

Descrizione

L'ANTIOX ASX è una miscela sinergica di antiossidanti fenolici, fosforo-derivati e tioesteri, particolarmente studiata per la stabilizzazione di masse autoadesive a base di gomma naturale, sciolte in solvente.

Essendo l'ANTIOX ASX una miscela, non ha un esatto punto di fusione.

Applicazione

L'effetto di stabilizzazione delle masse adesive a base di gomma naturale / SBR / resine, è tale da produrre i migliori risultati di resistenza all'ossidazione ed all'ingiallimento nella loro utilizzazione per i nastri adesivi da imballaggio, nastro maschera, ecc..

La protezione ai processi degradativi dell'ANTIOX ASX include sia l'effetto prodotto dall'attrito frizionale in lavorazione, che l'effetto del calore, dell'ossigeno e degli U.V., durante l'utilizzo dei nastri.

Per le lavorazioni con gomme termoplastiche, consigliamo l'impiego dell'ANTIOX AHM (ICHEMCO) (1-1,2 pp su 100 di gomma SIS), ma è possibile usare anche l'ANTIOX ASX (1,5 pp).

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	99±1
5. Intervallo di fusione	°C	105 - 120

Modalità d'impiego

E' una polvere bianca scorrevole, che deve essere protetta da ambienti umidi, per evitare l'agglomerazione.

Nel sistema a solvente, la percentuale ottimale da

usare è 0,3 - 0,5% sul secco della gomma.
L'ANTIOX ASX è solubile in Toluene.

Imballo

Il prodotto è confezionato in sacchi in plastica (20 kg); fusti in fibra (50 kg).

Stoccaggio

Il prodotto deve essere conservato in condizioni fresche e asciutte, al riparo da umidità, calore, luce solare e acqua.

Una volta aperto, ogni singola confezione deve essere utilizzata nella sua interezza per evitare l'idrolisi. La conservazione a temperature elevate, l'esposizione a calore diretto e/o umidità potrebbero ridurre significativamente la durata di conservazione del prodotto.

Utilizzare entro 24 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).