

Data refacerii:15.01.2009

FIȘĂ TEHNICĂ

- DILUANT NITRO 209-

1. Prezentare

Diluantul D 209 este un amestec de solvenți organici de tipul hidrocarburi aromatice, esteri, cetone, alcooli, într-un raport stabilit, utilizat pentru diluarea nitrolacurilor incolore aplicate prin stropire, dar și pentru diluarea produselor fabricate pe bază de derivați celulozici (NITROCHITURI, NITROEMAILURI, etc.)

2. Date tehnice :

Denumirea caracteristicii	Parametrii	Metode de verificare
Aspect	lichid omogen, transparent, fără impurități mecanice	Vizual
Culoare, mg K ₂ Cr ₂ O ₇ / L, max.	64	STAS 5285-64
Densitate relativă d ₄ ²⁰	0,845 – 0,860	STAS 35-81
Distilare : - Interval de distilare °C, - În interval distilă, % vol. Min.	70–130 99	SR ISO 918:1994
Indice de aciditate cm ³ soluție 0,1 N KOH/100 cm ³ , max	0,3-0,6	STAS 5108-73
Volatilitate relativă față de eter etilic, max.	5-9	STAS 3122-85 pct.4.1.
Miscibilitate cu produsul(pentru diluarea căruia este destinat) în raport de 1:1 vol.	Amestec omogen, uniform, fără tendință de separare, coagulare sau precipitare	STAS 3122-85 pct.4.2.
Influenta asupra peliculei	Corespunzătoare	STAS 3122-85 pct. 4.3.

3. Aplicare:

Diluantul D 209 este adăugat produselor pentru obținerea vâscozităților de aplicare, proporția de diluare fiind proprie fiecărui produs și specificată în fișa tehnică a acestuia.

4. Ambalare și transport;

Ambalarea se face în butoaie metalice TDA si in flacoane PET.
Transportul se face cu mijloace de transport acoperite, cu țeava de eşapament pe față.

5. Depozitare:

Produsul este inflamabil. Se depozitează în spații acoperite, ferite de surse de căldură și acțiunea directă a razelor solare.

Este interzis fumatul, aprinderea chibriturilor sau apropierea de alte surse de foc în timpul manipulării și utilizării produsului.

6. Termen de garanție:

Termenul de garanție al produsului este de 12 luni de la data fabricației, în condițiile de ambalare, depozitare și transport specificate.

7. Recomandări:

Diluantul conține solvenți organici cu caracter inflamabil și nociv. Toate operațiile legate de manipulare, transport, depozitare și utilizare se vor desfășura aplicând cu strictețe normele de protecția muncii și normele de igienă sanitară.

Se interzice utilizarea surselor de foc deschis, scânteii electrice, electricitate statică, fumatul, contactul cu pielea și mucoasele, inhalarea sau ingerarea vaporilor.

Operațiile de aplicare se vor executa în încăperi speciale prevăzute cu instalații de ventilație și sistem de stingere a incendiilor.

DIRECTOR,
ec. Marinica POTOP