

Data refacerii:15.01.2009

FIȘĂ TEHNICĂ

- DILUANT UNIVERSAL 509-

1. Prezentare:

Diluantul D 509 este un amestec de solvenți pe bază de hidrocarburi aromatice și alcooli, utilizat pentru diluarea grundurilor, lacurilor, emailurilor și vopselelor pe bază de ulei și rășini alchidice aplicate prin stropire.

2. Date tehnice

Denumirea caracteristicii	Parametrii	Metoda 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	0,72-0,8	STAS 35 – 81
Distilare : - interval de distilare, °C - În interval distilă, % vol. min.	85–186 99	SR ISO 918:94
Indice de aciditate, cm ³ Soluție 0,1 N KOH/100 cm ³ , max	0,01-0,03	STAS 5106-73
Volatilitate relativă față de eter etilic, max.	6-9	STAS 3122-85
Miscibilitate cu produsul pentru diluarea căruia este destinat în raport de 1% vol.	Amestecul trebuie să fie omogen, uniform și să nu prezinte tendință de separare, coagulare sau precipitare.	STAS 3122-85

3. Aplicare:

Diluantul D 509 se adaugă pentru obținerea vâscozității de aplicare, proporția de diluare fiind specifică fiecărui produs și evidențiată în fișa tehnică a acestuia.

4. Ambalare și transport:

Ambalarea se face în butoaie metalice TDA cu dop filetat, și flacoane PET.
Transportul se face cu mijloace de transport acoperite, cu țeava de eșapament 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, scântei 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