

## FISA TEHNICA DILUANT NITRO 209

**1. Compoziție :**     *amestec omogen de hidrocarburi aromatice si nearomatice ,esteri,cetone*

**2. Utilizare:**       *diluarea lacurilor, grundurilor, vopselelor si chiturilor pe baza de rasini nitrocelulozice*

### 3. Caracteristici tehnice:

NR. CRT	CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
0	1	2	3
1	<b>Aspect</b>	lichid limpede, omogen	vizual
2	<b>Densitatea , g/cm<sup>3</sup></b>	0,84 -0.870	STAS 35 – 81
3	<b>Distilare</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ interval distilare, 0C</li><li>▪ volum distilat, % min</li></ul>	60- 130 98	SR ISO 918
4	<b>Indice de aciditate cm<sup>3</sup> sol 0,1 n KOH/100 cm<sup>3</sup>, max</b>	3	SR ISO 3682
5.	<b>Miscibilitate cu vopsele si grunduri nitro, vol 1:1</b>	Amestec omogen ,fără depuneri sau stratificări	-

### 4. Mod de utilizare

- a) se verifică dac diluantul este compatibil cu produsul(vopsea,lac,chit auto etc) ce urmează a fi diluat;
- b) se curata si degreseaza suprafata ce urmeaza a fi vopsita;
- c) se adauga diluant 5-15% pana la obtinerea consistentei dorite in functie de tipul vopselei si modul de aplicare(pensula, pistol etc);
- d)se amesteca foarte bine , apoi se aplica pe suprafata .

## 5. Masuri de securitate

- produsul se utilizează în locuri cu ventilație sau aerisire corespunzătoare, departe de orice sursă de aprindere
- în timpul utilizării este obligatoriu să se respecte normele de tehnica a securității muncii recomandate la lucrul cu substanțe inflamabile și combustibile
- după golire ambalajele rețin vapori de diluant și în consecință sunt periculoase în ceea ce privește riscul de incendiu, explozie și nocivitate
- agenți de stingere recomandați: **CO<sub>2</sub>, Halon 1211(BCF), praf chimic, nisip**
- agenți de stingere interziși: **ap (jet compact, jet pulverizat), apă îmbunătățită chimic**
- clasificare: preparat nociv și inflamabil

## 6. Ambalare, transport și depozitare

ambalarea se realizează în:

-ambalaje 0.5L /0,9L/20 L/220L

- **Măsuri de precauție speciale, pe care utilizatorul trebuie să le cunoască și să le respecte, în legătura cu transportul sau manipularea preparatelor chimice periculoase:**  
Se vor respecta măsurile de precauție referitoare la transportul produselor periculoase conform ADR
- **Informații privind clasificarea ADR :**
  - a) numărul UN: 1263
  - b) clasa de produse periculoase (ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA): 3
  - c) denumirea expeditiei: lichid inflamabil
  - d) grupa de ambalare: III
  - e) nr. de identificare pericol: 33

Depozitare: depozitarea produsului se face în spații uscate, aerisite, fără surse de căldură, acoperite, la temperaturi sub 25° C.!!!

## 7. Valabilitate: 12 luni, în ambalajul original închis etans