

FIȘA TEHNICĂ **SOLVENT WS**

diluant pentru produse de acoperire alchidice

1. Compoziție

amestec omogen de solvenți organici (hidocarburi aromatice, esteri, alcooli)

2. Domeniu de utilizare

- degresarea suprafețelor metalice înainte de vopsire
- diluarea lacurilor, grundurilor, vopselelor și emailurilor alchidice cu uscare la aer

3. Performante

- asigură uscare optimă a peliculei
- menține luciul vopselei pe care o diluează
- are compatibilitate excelentă cu produsele pe bază de rășini alchidice

4. Caracteristici tehnice

NR. CRT	CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
0	1	2	3
1	Aspect	lichid limpede, omogen	vizual
2	Densitatea , g/cm ³	0,800-0.830	STAS 35 – 81
3	Distilare -interval distilare, 0C -volum distilat, % min	85- 200 98	SR ISO 918
4	Indice de aciditate cm ³ sol 0,1 n KOH/100 cm ³ , max	3	SR ISO 3682
5	Miscibilitate cu produsele alchidice, vol 1:1	Amestec omogen ,fără sedimente sau stratificări	vizual

5. Mod de utilizare

Înainte de începerea operației de amestecare se verifică dacă diluantul este compatibil cu produsul ce urmează a fi diluat

6. 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: CO₂ , Halon 1211(BCF), praf chimic, nisip
- agenți de stingere interziși: apă (jet compact, jet pulverizat), apă îmbunătățită chimic
- clasificare: preparat nociv si inflamabil

7. Ambalare, transport si depozitare

Ambalarea se realizează în:

- ambalaje metalice de 1L și 5 L
- bidoane de 10 sau 20 L
- butoaie de 200 L

Transportul produsului se face cu mijloace de transport acoperite, cu respectarea reglementărilor privind transportul substanțelor inflamabile și nocive.

Depozitarea produsului se face în spații uscate, aerisite, fără surse de căldură, acoperite, la temperaturi sub 25o C.

8. Consum estimat

Diluția se va face în raporturile indicate în instrucțiunile de utilizare a produsului care urmează a fi diluat, până la atingerea vâscozității optime de lucru a produsului diluat (5-15%).

9. Valabilitate: 12 luni, in ambalajul original inchis etans