

1. GENERALITATI

1.1. Diluantii seria D500 sunt amestecuri de solventi organici cu compozitie bine echilibrata.

1.2. Sortimente

- D 551
- D 553

2. DOMENIU DE UTILIZARE

-D 551: diluant pentru corectarea vascozitatii produselor pe baza de rasini alchidice seriile E 5100, E 5400, GS5400, V 5100, V 5300, V 5600, L 5041, L 5305L, G 5173-1, G 5173-2, G 5144, IG 5404F, G 5403F.

-D 553 : diluant pentru corectarea vascozitatii produselor pe baza de rasini alchidice seria L 5041, L 5210, ES 5200.

3. CARACTERISTICI TEHNICE

Nr crt	Denumirea caracteristicii	UM	Valoarea caracteristicii		Metoda de analiza
			D 551	D 553	
1	Aspect	-	lichid omogen transparent, fara impuritati mecanice		vizual
2	Densitate, 20°C	g/ml	0,780 - 0,820	0,830 - 0,880	SREN ISO 2811-1:2002
3	Distilare: -interval de distilare intervalul de distilare distila,	°C	136 - 205	110 - 135	SR ISO 3405:98/C1: 99
		% vol	97	98	
4	Indice de aciditate, max.	cm ³ sol 0.1N KOH /100 ml	1	1	STAS 5106 - 73
5	Indice de refractie	-	1,443 -1,449	1,483 -1,490	refractometru RA -510M

4. COMPATIBILITATE

Diluantii seria D 500 sunt compatibili cu produsele mentionate la punctul 2.

5. INSTRUCIUNI DE UTILIZARE

Diluantul se adauga in momentul folosirii produsului ce necesita diluarea. Dupa adaugare se recomanda agitarea energica a produsului in ambalajul de livrare pana la omogenizarea amestecului.

6. AMBALARE

Flacoane PET de capacitate neta 0,5l, flacoane cu buson de capacitate neta 1l, bidoane metalice de capacitate neta 4kg, 15kg.

7. TERMEN DE VALABILITATE

24 luni de la data fabricatiei, in conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.

8. SECURITATEA MUNCII

Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor realiza respectand cu strictete normele de prevenire a incendiilor, normele de protectia muncii si igiena sanitara. Se interzice: prezenta oricaror surse de foc, vopsirea in spatii fara o ventilatie corespunzatoare, contactul direct al pielii cu produsul respectiv, inhalarea prelungita a vaporilor, ingerarea produsului.

9. NOTA

Toate aceste date au caracter general privind performantele si utilizarea produsului, de aceea recomandam testarea produsului in conditiile propriei tehnologii de aplicare a beneficiarului.

Rugam consultati producatorul pentru lamuriri suplimentare.