



## DILUANT 522 ES- aplicare electrostatica

STANDARD DE FIRMĂ NR. 485/2022

### TIPUL PRODUSULUI

Diluantul seria 522 ES este un amestec de alcooli, aditivi conductori și esteri.

### PROPRIETĂȚI

- Principala utilizare este diluarea produselor din seria 351, 302 513, 522 la vâscozitatea de aplicare (diferită, în funcție de metoda de aplicare – airless, pistol cu aer comprimat, pensulă, rolă), și mărirea conductivității electrice a vopselei lichide, pentru a permite aplicarea în câmp electrostatic.
- Atenție: Diluantul seria 522 ES este inflamabil! (vezi punctul de inflamabilitate).

### DOMENII DE APLICARE

- Se folosește numai pentru diluarea produselor cu aplicare electrostatica descrise mai sus

### CARACTERISTICI TEHNICE

Diluantul seria 522 ES are următoarele caracteristici:

- Aspect: lichid omogen, incolor, cu miros caracteristic.
- Densitate relativă, 20°C, kg/l: 0,861 ± 0,02 (STAS 35-1981)
- Volatilitate relativă (eter etilic): 13,5 ± 0,2 (STAS 3122-1985)
- Interval de distilare, °C: 105 – 145
- Punct de inflamabilitate (Abel – Penski): 23°C
- VOC, g/l, max.: 861

### MODALITĂȚI DE AMBALARE:

Recipienți metalici de 22 l, cu închidere etanșă.

### MĂSURI DE SIGURANȚA ȘI SECURITATE A MUNCII

Se vor lua toate măsurile de protecție a muncii impuse de lucrul cu substanțe inflamabile.  
Vopsirea se va face numai în spații bine ventilate.  
Focul deschis și fumatul sunt interzise.  
Se recomandă evitarea inhalării vaporilor de solvenți volatili și evitarea contactului direct al pielii cu vopseaua.

### VALABILITATE:

24 luni de la data fabricației.

### NOTĂ:

Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această fișă, numai în cazul respectării condițiilor de aplicare și a raportului de amestecare între componenți.

Pentru orice informație suplimentară contactați serviciul tehnic al firmei.