



**Fișa tehnică a produsului:**  
**DILUANT PENTRU VOPSELE ALCHIDICE "EMEX"**

**1. GENERALITĂȚI**

Diluantul pentru Vopsele Alchidice "Emex" este un amestec echilibrat de mai multi solvenți organici, destinat reducerii vâscozității de aplicare a emailurilor, vopselelor și grundurilor alchidice.

**2. DOMENII DE UTILIZARE**

Produsul se utilizează în principal pentru reducerea vâscozității de aplicare a emailurilor, vopselelor și grundurilor pe bază de rășini alchidice, dar și pentru curățarea echipamentului folosit la aplicare.

**3. CARACTERISTICI TEHNICE**

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiză
<b><i>Produsul ca atare</i></b>				
1.	Aspect, culoare	-	lichid omogen, transparent, fără impurități mecanice	examinare vizuală
2.	Densitate relativă, la 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0,79±0,10	STAS 35-1981
3.	Indice de aciditate, max.	cm <sup>3</sup> sol. KOH 0,1n/100 cm <sup>3</sup>	1	STAS 5106-1973
4.	Interval de distilare	°C	100 - 200	SR ISO 918-1994
5.	Indice de refracție, la 20°C	-	1.440 – 1.460	SR 7573-1995
6.	Punct de inflamabilitate	°C	Min. 22	SR EN 456-2002

#### 4. AMBALARE, MARCARE, DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Produsul se livrează în ambalaje metalice sau PET închise etanș. Pe etichetele ambalajelor sunt înscrise: numele producătorului, denumirea produsului, tipul produsului, data fabricației, termenul de valabilitate, cantitatea netă, semne avertizoare: INFLAMABIL și NOCIV.

Ambalajele se depozitează în spații uscate, ventilate, ferite de soare și surse de foc, la temperaturi cuprinse între 5 și 30°C.

Transportul se va efectua cu mijloace de transport acoperite, special utilizate pentru transportul produselor inflamabile, neexpus la radiații solare sau intemperii, respectând reglementările privind transportul substanțelor inflamabile și nocive.

#### 5. TERMEN DE VALABILITATE

În ambalajele originale, închise etanș, cu respectarea condițiilor de transport și depozitare, termenul de valabilitate a produsului este de 36 luni de la data fabricației.

#### 6. MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII ȘI PSI

Produsul conține solvenți organici cu caracter inflamabil și nociv. Toate operațiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor efectua aplicând cu strictețe normele de prevenire a incendiilor, normele de protecția muncii și igienă sanitară în vigoare.

Se interzice:

- prezența surselor de foc deschis (scântei, fumat, etc.);
- utilizarea echipamentelor electrice și uneltelor neconforme cu normele în vigoare referitoare la medii cu risc de explozie;
- contactul prelungit sau frecvent cu pielea și mucoasele;
- inhalarea prelungită sau frecventă a vaporilor.
- Stingerea incendiilor: nisip, praf chimic, Co2.

R36/38	iritant pentru ochi, sistemul respirator și epidermă
R43	poate cauza sensibilizarea pielii prin contact
R20/21/22	nociv prin inhalare, prin contact cu pielea și ingerare
R10	inflamabil
R51/53	toxic pentru organismele acvatice
S2	a nu se lăsa la îndemâna copiilor
S15	a se păstra departe de căldură
S24/25	evitați contactul cu pielea și cu ochii
S26	în caz de contact cu ochii spălați imediat cu apă și solicitați ajutor medical
S61	A se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta Fisa de Securitate.

Toate informațiile de mai sus sunt oferite cu bună credință, în vederea obținerii celor mai bune rezultate cu produsele „EMEX”, marcă înregistrată a „ROMTEHNOCHIM” s.r.l.

Produsele „EMEX” sunt destinate utilizării profesionale și „ROMTEHNOCHIM” s.r.l. nu-și asumă responsabilitatea pentru posibila degradare a produsului, urmare a folosirii acestuia înafara recomandărilor sale.