



EMEX<sup>®</sup> by



ROMTEHNOCHIM

Soluții Profesionale

Fisa tehnica a produsului:

## DILUANT PENTRU VOPSELE POLIURETANICE “EMEX”



### 1. GENERALITATI

*Diluantul pentru Vopsele Poliuretanică “Emex”* este un amestec optimizat din mai multi solventi organici, destinat reducerii vascozitatii de aplicare a vopselelor, amorselor, lacurilor și grundurilor poliuretanică bicomponente, diluabile cu solvent, sau a altor produse pe baza de rasini poliolică in solvent, in vederea pregatirii acestora pentru aplicare, manual sau cu instrumente specializate.

#### *Elemente caracteristice principale:*

- reactie imediata;
- consum optim;
- randament bun;
- timp indelungat de pastrare;
- eficient la solventarea rasinilor poliuretanică;
- nu influenteaza culoarea vopselelor;
- permite curatare eficienta;
- compatibilitate cu rasini poliolică;
- compatibilitate partiala cu alte rasini (la indicatia producatorului).

### 2. DOMENII DE UTILIZARE

Diluantul pentru Vopsele Poliuretanică “Emex” se utilizeaza, in principal, ca solvent pentru reducerea vascozitatii de aplicare a emailurilor, vopselelor, amorselor, lacurilor și grundurilor poliuretanică bicomponente in solvent, sau altor produse pe baza de rasini poliolică solventate, la recomandarea producatorului, dar si pentru curatarea echipamentului folosit.

Certificări  
ISO





### 3. CARACTERISTICI TEHNICE

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
<b>Produsul ca atare</b>				
1.	Aspect, culoare	-	lichid omogen, transparent, fara impuritati mecanice	examinare vizuala
2.	Miros	-	specific	Examinare olfactiva
2.	Densitate relativa la 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0,84 ± 0,10	SR ISO 2811-1-2002/AC:2006
3.	Indice de aciditate, max.	cm <sup>3</sup> sol. KOH 0,1n/100 cm <sup>3</sup>	2	SR EN ISO 3682
5.	Indice de refractie, la 20°C	-	1,50 – 1,52	SR 7573-1995
6.	Punct de inflamabilitate	°C	Aprox. 28	SR EN ISO 2719-2003

#### Compatibilitate:

Este interzisa amestecarea produsului cu solventi chiar similari, sau alti compusi chimici, pentru evitarea riscului aparitiei unor probleme de compatibilitate.

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

Produsul se livreaza in ambalaje metalice inchise etans. Pe etichetele ambalajelor sunt inscrite: numele producatorului, denumirea produsului, tipul produsului, lotul si data fabricatiei, subcategoria produsului, COV, termenul de valabilitate, cantitatea neta, semne avertizoare specifice, privind nocivitatea si toxicitatea.

Ambalajele se depoziteaza in spatii uscate, ventilate, ferite de soare si surse de foc, la temperaturi cuprinse intre 5 si 25°C.

Transportul se va efectua cu mijloace de transport acoperite, special utilizate pentru transportul produselor inflamabile, neexpus la radiatii solare sau intemperii, respectand reglementarile privind transportul substantelor inflamabile si nocive.

### 5. TERMEN DE VALABILITATE

In ambalajele originale, inchise etans, cu respectarea conditiilor de transport si depozitare, termenul de valabilitate a produsului este de 36 luni de la data fabricatiei.

### 6. MASURI DE SANATATE, SECURITATE SI SITUATII DE URGENTA

Produsul are caracter inflamabil si nociv.

Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor efectua aplicand cu strictete normele de prevenire a incendiilor, normele de protectia muncii si igiena sanitara in vigoare.

Se interzice:

- prezenta surselor de foc deschis (scantei, fumat, etc.);

Certificări  
ISO





- utilizarea echipamentelor electrice si uneltelor neconforme cu normele in vigoare referitoare la medii cu risc de explozie;
- contactul prelungit sau frecvent cu pielea si mucoasele;
- inhalarea prelungita sau frecventa a vaporilor.

Pe parcursul aplicarii produsului se vor asigura ventilatia si sistemele de stingere a incendiilor corespunzatoare.

Personalul va purta echipament de protectie corespunzator si se vor respecta regulile de igiena muncii.

*Toate informatiile de mai sus sunt oferite cu buna credinta, in vederea obtinerii celor mai bune rezultate cu produsele „EMEX”, marca inregistrata a „ROMTEHNOCHIM” s.r.l., si trebuiesc respectate ca atare, in totalitate.*

*Produsele „EMEX” sunt destinate utilizarii profesionale. Orice abatere de la conditiile si metodele de aplicare, depozitare sau pregatire a suprafetei poate influenta negativ performantele produselor puse in opera. „ROMTEHNOCHIM” s.r.l. nu-si asuma responsabilitatea pentru posibila degradare a produsului, urmare folosirii acestuia in afara recomandarilor sale.*

*Toate produsele sunt realizate in sistemul de Management Integrat al Calitatii ISO 9001:2008, ISO 14001:2004; OHSAS 18001:2007.*

#### Contact:

#### **S.C. Romtehnachim S.R.L.**

Str.Steaua Sudului, Nr. 22, Jilava, Ilfov

☎ 021-457.1693, 021-457.0638; 021-457.0646;  
0724-509.552, 0724-577.075

✉ [office@emex.ro](mailto:office@emex.ro)

🌐 [www.emex.ro](http://www.emex.ro)

Certificări  
ISO



Socializati cu noi !

