

**ROMTEHNOCHIM**  
Soluții Profesionale

Fisa tehnica a produsului:

## DILUANT PENTRU VOPSELE DE MARCAJ RUTIER “EMEX”



### 1. GENERALITATI

*Diluantul pentru Vopsele de Marcaj Rutier “Emex”* este un amestec echilibrat, realizat prin combinarea in proportii bine definite, de solventi organici specializati, fabricat in scopul reglarii optime a vascozitatii de aplicare a vopselelor solventate de marcaj rutier, aplicate atat cu utilaje specializate, cat si manual cu echipamente specifice.

#### Elemente caracteristice principale:

- reactie imediata;
- consum optim;
- randament mare;
- timp mare de pastrare;
- eficient la solventare rasinilor acrilice;
- pastreaza calitatile vopselei;
- permite curatare eficienta;
- compatibilitate cu rasinile dedicate;
- compatibilitate partiala cu alte rasi.

### 2. DOMENII DE UTILIZARE

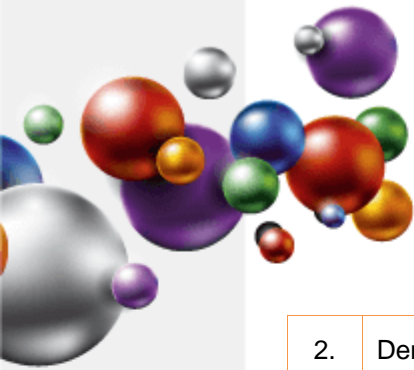
Produsul se utilizeaza in principal pentru reglarea vascozitatii de aplicare a vopselelor de marcaj rutier sau a altor vopsele similare, realizate pe baza de rasi acrilice in solvent, la recomandarea producatorului, dar si pentru curatarea echipamentului sau a instrumentelor folosite la aplicare.

### 3. CARACTERISTICI TEHNICE

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
<i>Produsul ca atare</i>				
1.	Aspect, culoare	-	lichid omogen, transparent, fara impuritati mecanice	examinare vizuala

Certificări  
ISO





2.	Densitate relativa la 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0,85 ± 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
4.	Indice de refractie, la 20°C	-	1.50 - 1.54	SR 7573-1995
5.	Punct de fierbere	°C	<140	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 inscrise: 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 intemperiei, 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 24 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:

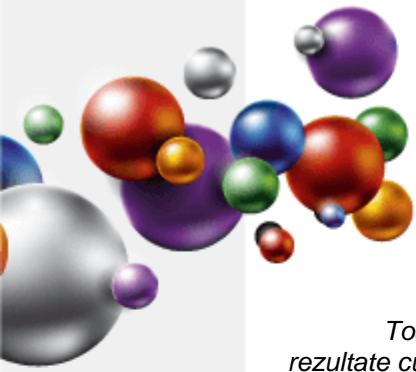
- prezenta surselor de foc deschis (scantei, fumat, etc.);
- utilizarea echipamentelor electrice si uneltelor neconforme cu normele in vigoare referitoare la medii cu risc de explozie;
- contactul prelungit sau frecvent cu pielea si mucoasele;
- inhalarea prelungita sau frecventa a vaporilor.

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.

Certificări  
ISO





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)

Socializati cu noi !



Certificări  
ISO

