



**Fisa tehnica a produsului:
DILUANT PENTRU VOPSELE CLORCAUCIUC "EMEX"**

1. GENERALITATI

Diluantul pentru Vopsele Clorcauciuc "Emex" este un amestec echilibrat de mai multi solventi organici, destinat reducerii vascozitatii de aplicare a vopselelor si grundurilor clorcauciuc.

2. DOMENII DE UTILIZARE

Produsul se utilizeaza in principal pentru reducerea vascozitatii de aplicare a vopselelor si grundurilor pe baza de cauciuc clorurat, sau altor vopsele la recomandarea producatorului, dar si pentru curatarea echipamentului folosit la aplicare.

3. CARACTERISTICI TEHNICE

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
Produsul ca atare				
1.	Aspect, culoare	-	lichid omogen, transparent, fara impuritati mecanice	examinare vizuala
2.	Densitate relativa, la 20 ⁰ C	g/cm ³	0,85 ± 0,10	STAS 35-1981
3.	Indice de aciditate, max.	cm ³ sol. KOH 0,1n/100 cm ³	2	STAS 5106-1973
4.	Interval de distilare	⁰ C	100 - 130	SR ISO 918-1994
5.	Indice de refractie, la 20 ⁰ C	-	1.50 – 1.54	SR 7573-1995
6.	Punct de inflamabilitate	⁰ C	Aprox. 26	SR EN ISO 2719-2003

4. AMBALARE, MARCARE, DEPOZITARE SI TRANSPORT

Produsul se livreaza in ambalaje metalice sau PET inchise etans. Pe etichetele ambalajelor sunt inscrise: numele producatorului, denumirea produsului, tipul produsului, data fabricatiei, termenul de valabilitate, cantitatea neta, semne avertizoare: INFLAMABIL si NOCIV.

Ambalajele se depoziteaza in spatii uscate, ventilate, ferite de soare si surse de foc, la temperaturi cuprinse intre 5 si 25⁰C.

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 PROTECTIA MUNCII SI PSI

Produsul contine solventi organici cu 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.
- Stingerea incendiilor: nisip, praf chimic, Co₂.

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.

Fraze de risc:

- | | | |
|-----------|--|---|
| R 11 | | Usor inflamabil. |
| R20/21/22 | | Nociv prin inhalare, contact cu pielea si prin inhalare. |
| R36/37/38 | | Iritant pentru ochi, sistem respirator si piele. |
| R66 | | Expunerea repetata poate cauza uscarea sau craparea pielii. |
| R67 | | Inhalarea vaporilor poate provoca somnolenta si ameteala. |

Fraze de securitate:

- | | | |
|--------|--|--|
| S2 | | a nu se lasa la indemana copiilor. |
| S15 | | a se pastra departe de caldura. |
| S23 | | a nu inspira gazul/vaporii. |
| S24/25 | | evitati contactul cu pielea si cu ochii. |

- S33 | a se lua masuri de protectie impotriva descarcarilor de electricitate statica
S47/49 | a se pastra numai in ambalajul original, la temperatura de max. 35°C.

Stingerea incendiilor: nisip, praf chimic, CO₂.

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.

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 a folosirii acestuia inafara recomandarilor sale.

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