

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

PETROSIN

1. Descriere produs

Petrosin este un amestec de solvenți organici destinat curățării și degresării suprafețelor din lemn și diluării unor produse de acoperire compatibile, pe bază de ulei sau rășini alchidice.

2. Domeniul de utilizare

Produsul se utilizează pentru curățarea și întreținerea prin degresare a dușumelelor, parchetului nelăcuit și a altor suprafețe din lemn compatibile, inclusiv pentru îndepărtarea depunerilor de grăsimi și a reziduurilor de ceară. Poate fi utilizat la pregătirea suprafețelor din lemn înainte de ceruire și ca solvent pentru diluarea cerii de parchet, a vopselelor, lacurilor, grundurilor și chiturilor pe bază de ulei sau rășini alchidice compatibile. Nu conferă, ca atare, protecție fungică, insectică sau impermeabilizare.

3. Caracteristici tehnice

Nr. Crt.	Caracteristica	Condiție de admisibilitate	Metoda de încercare
1.	Aspect	Lichid omogen, transparent	Vizual
2.	Densitate la 20 °C, g/cm ³	0,75–0,80	SR EN ISO 2811-1:2023
3.	Interval de distilare, °C	130–210	SR EN ISO 3405:2019
4.	Volum distilat, %	98	SR EN ISO 3405:2019
5.	Conținut de apă, % (m/m)	Max. 0,01	SR EN ISO 12937:2000

4. Mod de utilizare

Pentru curățarea dușumelelor și a parchetului nelăcuit, se aplică o cantitate redusă pe o lavetă adecvată și se șterge suprafața, fără îmbibarea lemnului. Se verifică mai întâi compatibilitatea pe o zonă puțin vizibilă; nu se aplică pe suprafețe lăcuite sau finisaje sensibile fără test prealabil. Se asigură aerisirea și uscarea completă înainte de aplicarea unui alt produs. Pentru diluarea cerii, vopselelor, lacurilor, grundurilor sau chiturilor, se respectă recomandările producătorului materialului utilizat.

5. Ambalare, depozitare, transport

Ambalare: recipiente PET de 1 L și cutii metalice de 5 L și 25 L.

Depozitare: în ambalajul original, închis etanș, în spații uscate, acoperite și bine ventilate, ferite de radiațiile solare și de sursele de aprindere, la temperaturi de 5–30 °C.

Transportul se efectuează cu respectarea reglementărilor aplicabile produselor inflamabile.

6. Termen de valabilitate

60 de luni de la data fabricației, în ambalajul original închis etanș și în condițiile de depozitare recomandate.

7. Reglementări legale, securitate și deșeuri

Manipularea, transportul, depozitarea și utilizarea se efectuează cu respectarea normelor de prevenire a incendiilor și de protecție a muncii. Se evită sursele de aprindere, inhalarea vaporilor și contactul prelungit cu pielea. Se asigură ventilația adecvată și se utilizează echipament individual de protecție corespunzător.

Deșeuri: reziduurile de produs și ambalajele se gestionează conform legislației în vigoare. Ambalajele golite pot reține vapori inflamabili. Nu se evacuează produsul în canalizare sau în mediul înconjurător.

Pentru informații complete privind utilizarea în siguranță se consultă fișa cu date de securitate a produsului, disponibilă la cerere.

Notă: Datele prezentate au caracter general. Se recomandă verificarea compatibilității și testarea produsului în condițiile propriei tehnologii de utilizare.