

S.C. RAFINĂRIA STEAUA ROMÂNĂ S.A.
CÂMPINA, ROMANIA

COMBUSTIBIL LICHID
PENTRU UZ NEINDUSTRIAL TIP “ M “
(STAS 177/1989, ed. 2002)
COD VAMAL: 2710.19.49

CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE :

CARACTERISTICI	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODE DE ANALIZĂ		
		STAS	ISO	ASTM
Densitate relativă la 20 ⁰ C, max.	0,870	35 - 81	3675	D 1298/85
Culoare Union, max.	4	34 - 67	2049	D 6045
Vâscozitate cinematică la 20 ⁰ C , (cSt) max.	4,5 - 6	117 - 87	3104	D 445/96
Punct de inflamabilitate Pensky - Martens , ⁰ C min.	55	5488 - 80	2719	D 93/97
Distilare - până la 300 ⁰ C distilă, % vol., min. - până la 350 ⁰ C distilă, % vol., min.	50 80	SR ISO 3405	3405	D 86/96
Aciditate minerală și alcalinitate	lipsă	22 - 64	-	D 664/95
Indice de neutralizare, mg KOH/100 cm ³ max	8	23 - 75	6618	D 974/97
Cenușă, %, max.	0,01	38 - 81	6245	D 482/95
Sulf, % max.	0,25	SR ISO 8754	8754	D 4294/90
Cifra de cocs, % max.	0,2	SR ISO 6615	6615	D 189/97
Impurități mecanice (metoda centrifugării)	lipsă	24/1-89	3734	D 1796/97
Apă (metoda distilării), % max.	0,03	24/2-89	3733	D 95
Punct de congelare, ⁰ C , max.	-15	39-80		D 97/96
Putere calorifică inferioară, kJ/kg (kcal/kg) min.	44500 (9900)	177-89	-	-

1. GENERALITATI :

Prezenta specificatie se refera la produsul COMBUSTIBIL LICHID PENTRU UZ NEINDUSTRIAL, TIP M, obtinut din fractiuni petroliere de la distilarea primara a titeiului si prelucrarea secundara a unor distilate.

2. UTILIZARE :

Acest produs se foloseste la aparatele de incalzit si preparat apa calda, cu sau fara evacuare la cos a gazelor provenite din ardere

Utilizatorii finali sunt responsabili pentru neutilizarea produsului conform prescriptiilor tehnice ale producatorului si legislatiei in vigoare din tara importatoare.

3. MASURI DE SIGURANTA :

Se livrează în autocisterne, butoaie perfect curate și vagoane cisternă, fiecare lot este insotit de certificat de calitate si cantitate.

Este produs inflamabil. Se recomandă a se feri de surse de foc in timpul manevrării si depozitării.

Nota: Aceste informatii sunt valabile pana la data de 31 Decembrie 2007. Va rugam sa contactati rafinaria STEAUA ROMANA Campina pentru a va informa asupra revizuirii acestui document