

Nonylofenol LV

NAZWA CHEMICZNA	Para-nonylofenol
NUMER CAS	84852-15-3
FUNKCJA	Półprodukt do syntez chemicznych
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd: bezbarwna, lepka ciecz o charakterystycznym zapachu
	Zawartość wody %wt., max.....0,03
	Zawartość fenolu %wt., max0,1
	Zawartość nonylofenolu %wt., min.....99
	Zawartość dwunonylofenolu %wt., max0,1
	Barwa (oPt-Co) max30
	Liczba hydroksylowa mg KOH/g 245 ÷ 255
	Lepkość w 25°C, mPa*s 1500-1800

ZASTOSOWANIE

Techniczne surfaktanty
Przemysł dodatków do tworzyw sztucznych
Przemysł żywic epoksydowych, farb, lakierów i tuszy
Przemysł żywic formaldehydowych
Przemysł poliuretanów
Przemysł oponiarski
Przemysł wydobywczy

Nonylofenol LV jest bezbarwną, lepką cieczą o charakterystycznym zapachu. Jest to mieszanina izomerów zawierająca głównie para-nonylofenol. Produkt charakteryzuje się obniżoną lepkością w porównaniu do standardowej jakości nonylofenolu: 1500-1800 mPa*s w 25°C. Wykorzystywany jest do produkcji: przemysłowych środków powierzchniowo-czynnych, żywic specjalistycznych, epoksydowych i formaldehydowych, antyutleniaczy, farb, lakierów, tuszy, żywic powłokowych, poliuretanów, dodatków dla przemysłu oponiarskiego oraz dodatków dla przemysłu wydobywczego.