

SHELLSOL® T

SHELLSOL®T, SHELLSOL®D70 a SHELLSOL®D40 jsou uhlovodíková rozpouštědla, pro které je charakteristické, že jsou téměř bez zápachu. Shellsol® T se v průmyslové oblasti používá zejména ve výrobě a pro:

- Barvy na stěny, které nesmí vydávat žádný zápach
- Aerosolové insekticidy pro domácnost
- Čistící a leštící prostředky bez zápachu
- Zapalovače v krbu

V oblasti restaurování, konzervace a volné umělecké tvorby se používá zejména Shellsol® T jako rozpouštědlo při přípravě konzervačních vosků na kovy (kombinace s mikrokrytalickým voskem Cosmoloid H80). Vlastnosti Shellsolu® T umožňují jeho používání místo balsamterpentýnového ředidla při práci s olejovými barvami, kde uživatelé ocení jeho minimální obsah aromátů, které způsobují zdravotní potíže při práci s terpeny.

Vlastnosti	Shellsol T®	Shellsol®D70	Shellsol®D40
Barva (Saybold)	Min.30	Min.25	Min.25
Destilační rozsah °C	185 - 215	190 – 250	145 -205
Podíl aromátů	Max 500mg/kg	< 0,2 váhových %	< 0,4 váhových %
Bod vzplanutí °C	>62	>70	>38
Obsah síry	Max 1 mg/kg	< 1ppm	< 1 ppm
Hustota při 15°C, g/ml	0,763-0,777	0,780-0,820	0,760-0,795
Index lomu (nD20)	1,4240-1,4310	1,4300-1,4500	1,4250-1,4360
Číslo odpařivosti (eter =1)	123	55 – 70
Obsah benzolu, mg/kg	<1
Kauri-Butanol hodnota	28-29	30-31
Objednávací číslo	70460	70470	70471
Cena za litr	206,00	269,00	269,00

SHELLSOL®T

Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS02 - hořlavé látky



GHS08 - látky nebezpečné pro zdraví

H - věty

Standardní a doplňkové věty o nebezpečnosti látek

H226

Hořlavá kapalina a páry

H304

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt

EUH066

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

P – věty

Standardizované pokyny pro bezpečné zacházení s chemickými látkami a jejich směsmi

P210

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření

P241

Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací zařízení do výbušného prostředí

P301+P310

PŘI POŽITÍ: volejte toxikologické informační středisko /Lékaře

P303+P361+P353

PŘI STYKU S KUŽÍ: Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

P331

NEVYVOLÁVEJTE zvracení

P405

Skladujte uzamčené