



NÁZEV: **BBB tradiční terpentýnový olej balzámový**

POPIS:

BBB tradiční terpentýnový olej balzámový (také terpentýn, terpentín) je tekutina, která se získává pomocí destilace pryskyřic stromů bohatých na tuto surovinu. Patří mezi ně řečík terebintový (terpentýnový strom) a různé druhy borovic (borovice přímořská, halepská, Massonova, sumaterská, bahenní, kadidlová či borovice těžká). Z pryskyřic jedle je vyráběn tzv. kanadský balzám, z pryskyřic modřinu západoamerického je vyráběn tzv. Benátský balzám (terpentýn).

Terpentýnový olej balzámový je nejčistší formou terpentýnu. Získává se destilací vodní parou z balzámové pryskyřice (ta obsahuje cca 70% kalafuny a 30% terpentýnové silice).

Terpentýn se skládá z terpenů, a to především z monoterpenů, alfa-pinenu a beta-pinenu.

CHARAKTERISTIKA A DOPORUČENÉ POUŽITÍ:

- Terpentýnový balzámový olej je nejznámější éterický olej. Využívá se především jako organické rozpouštědlo, proto je jako obdobné látky hořlavý a dráždivý.
- Terpentýnový balzámový olej je vhodný pro ředění rostlinných olejů (např. lněného oleje, lněné fermeže, tungového oleje, světlícového oleje, týkového oleje atd.), tvrdých olejů, olejových lazur, přírodních vosků, olejových barev, k výrobě laků, k čištění nářadí, k odmašťování povrchů a k odstraňování skvrn.
- Terpentýnový olej balzámový slouží také jako zdroj při syntéze vonných chemikálií.
- Terpentýnový olej balzámový se rovněž přidává díky svým antiseptickým vlastnostem a „čisté vůni“ jako přísada do mnoha čistících a sanitárních výrobků.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Název	: tradiční terpentýnový olej balzámový
Ostatní názvy	: terpentýn, terpentín, silice terpentýnová
Indexové číslo	: 650-002-00-6
CAS	: 8006-64-2
EINECS	: 232-350-7
Vzhled	: Čirá, sv. žlutá kapalina s pronikavým svěžím zápachem a ostře hořkou chutí
Hustota (při 20°C)	: 0,850 – 0,872 g/cm ³
Index lomu při 20°C	: 1,460 – 1,479

POKYNY PRO SKLADOVÁNÍ:

Skladujte v krytých, čistých a suchých skladech. Uchovávejte v těsně uzavřených obalech. Chraňte před přímým slunečním zářením a zdroji tepla. Hořlavina II. třídy nebezpečnosti.

DOBA EXPIRACE:

12 měsíců od data výroby (v originálním balení).

BALENÍ:

Kovová láhev 1 litr (obsah 0,9 l), kovový kanystr 5 litrů (obsah 4,5 l).

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ ZAŘAZENÍ:

Obaly jsou opatřeny štítky s bezpečnostními údaji, které by měly být dodrženy. Další informace o nebezpečných vlících a ochraně jsou podrobně uvedeny v bezpečnostních listech. Bezpečnostní listy jsou k dispozici na vyžádání.