

Isopropylalkohol (IPA) - 99.8%

1610

ISOPROPYLALHOHOL 99,8% (Propan-2-ol) je čistý bezvodý (obsahuje nejméně vody, je to možné, a bez denaturačních příměsí). Isopropylalkohol je vhodný pro čištění magnetofonových pásků, čištění šablon, čištění tavidlových zbytků, elektrických kontaktů (například u paměťových karet), magnetických hlav u páskových a disketových mechanik, čoček laserů u optických mechanik (CD, DVD), k odstraňování teplovodné pasty z CPU. Používá se i k čištění LCD a skleněných obrazovek (s určitým rizikem pro antireflexní vrstvu na povrchu obrazovky). Též dobře odstraňuje šmouhy, špínu a otisky prstů z mobilních telefonů a PDA. Je účinný při odstraňování zbytků lepidel po nálepkách. Lze ho použít i pro odstraňování skvrn z většiny látek, dřeva, bavlny apod.

Používá se jako rozpouštědlo alkoholových tavidel.

ISOPROPYLALHOHOL 99,8% díky minimálnímu obsahu vody je vhodný především k čištění v elektrotechnice. Urychluje sušení, nezpůsobuje korozi a nezanechává zbytky na rozdíl od méně kvalitních alkoholů.

- 99,8% čistota IPA
- neobsahuje denaturační činidla
- vysoce hořlavý
- nekorozivní
- nezanechává zbytky
- rychle se odpařuje
- nepoškozuje ozonovou vrstvu
- ideální pro čištění elektroniky



Odpovídá požadavkům normy:

- ASTM D770-05

Fyzikální vlastnosti:

Parametr	
Specifické použití:	čištění
Barva:	bezbarvá, čirá
Skupenství při 20°C:	roztok
pH	7
Bod vznícení (°C):	12
Bod varu(°C):	82
Relativní hustota páry (vzduch=1):	2,07
Obsah VOC (g/l):	787 000
Rozpustnost ve vodě (%):	100

Chemické složení

Chemikálie	CAS
Propan-2-ol	64-63-0

Bezpečnostní opatření při manipulaci

Výrobek je klasifikován jako nebezpečný. Produkt a jeho páry jsou silně hořlavé. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit ospalost nebo závratě.

Používejte pracovní ochranné pomůcky (ochranné brýle, rukavice, respirátor apod.).

Bezpečnost práce je popsána v samostatném bezpečnostním listě.

Skladování

Skladujte na dostatečně větraném a chladném místě při teplotě 5 – 30°C.

Isopropylalkohol je nutno uchovávat mimo zdroje tepla a otevřený oheň. Směs se vzduchem nebo s jinou oxidující látkou je výbušná.

Balení

1710-P

Plastová láhev

Obsah balení: 473 ml

Dodavatel: ABE.TEC, s.r.o.

*Výrobce: Techspray
ITW Contamination Control BV*