

1. IDENTIFIKASI PRODUK

Nama Produk	Butyl Acetate
Deskripsi	Cairan bening, tidak berwarna, berbau kuat seperti buah, tidak mudah menguap, mudah terbakar, dan dapat larut dalam air.
Rumus Molekul	$C_6H_{12}O_2$
CAS No.	123-86-4
Sinonim	n-Butyl Acetate; 1-Butyl acetate; Butyl ethanoate

2. APLIKASI

Kegunaan utama butyl acetate adalah sebagai pelarut industri yang digunakan dalam campuran pelarut, untuk memproduksi pernis nitroselulosa, film fotografi, penghapus cat kuku, parfum, minyak, lemak, resin vinil, percetakan, perekat, pelapis, ekstraksi, kosmetik, farmasi, dan kapur barus. Selain itu, butyl acetate juga digunakan dalam pengawet makanan, tinta, cat, bahan pengikat pigmen, pemlastis, pembersih, inhibitor korosi, dan agent anti kerak.

3. SPESIFIKASI

NO.	ANALYSIS ITEM	TEST METHOD	UNIT	SPECIFICATION
1	Appearance	Visual		Clear
2	Color	ASTM D-1209	Pt-Co	Max. 10
3	Specific Gravity at 20/20°C	ASTM D-4052		0. 878-0. 885
4	Initial Boiling Point (IBP)	ASTM D-1078	°C	Min. 123
5	Dry Point (DP)	ASTM D-1078	°C	Max. 128
6	Water Content	ASTM D-1364	%wt	Max. 0. 1
7	Acidity as Acetic Acid	ASTM D-1613	%wt	Max. 0. 02
8	Purity	Gas Chromatography	%wt	Min. 99. 50

Pt King Global Chemicals berdedikasi penuh untuk menciptakan produk berkualitas dan unggulan. Sebagai distributor bahan kimia, kami bangga menjadi bagian yang dipercaya oleh banyak industri. Dengan reputasi yang solid dan layanan yang responsif, kami menyediakan bahan kimia berkualitas tinggi untuk berbagai kebutuhan. Sebagai mitra Anda dalam pertumbuhan bisnis, kami siap membantu Anda mencapai tujuan produksi Anda