

## **N-Ethyl-N-(2-hydroxyethyl)-2-methyl-1,4-PPD-sulfate salt Barevná vývojka CD 4 (C 41) ( E 011 )**

**Koncentrace přípravku:** 1,0% ve vazelině, molální koncentrace: 0,032

### **Synonyma**

4-(N-Ethyl-2-hydroxyethyl)-2-methylphenylenediamine sulfate

CD 4

2-(4-Amino-N-ethyl-3-methylanilino)ethan-1-ol-sulfát

Kodacolor II

4--[N-ethyl-N-(2-hydroxyethyl)amino]-2-methylanilin-sulfát

Flexicolor

### **Vlastnosti**

Základní látka používaná ve vyvíjecím procesu (C 41, CD 4, Kodacolor II a Flexicolor) barevných filmů a pozitivů.

### **Chemické vlastnosti**

**CAS-No :** 25646-77-9

**Mol. hmotnost:** 310,37 g/mol

**EC:** 247-162-0

**Vzorec:**  $C_{11}H_{20}N_2O_5S \cdot H_2O$

**Rozpustnost:** Dobře rozpustný ve vodě.

### **Výskyt**

Ve fotolaboratořích a ve fotografickém průmyslu.

Patří k hlavním sloučeninám velmi často používaných barevných vývojek filmů a fotografií.