

---

divízia laboratórných chemikálií  
Plynárenská 2  
821 09 BRATISLAVA

IČO: 31625444 DIČ: SK2020456075 Bank. spoj.: Tatrabanka a.s. č.ú.2627480107/1100  
Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, vložka č.2580/S, oddiel s.r.o.

---

## ŠPECIFIKÁCIA

### 4-DIMETYLAMINO BENZALDEHYD (Ehlichovo činidlo)

**Vzorec** : C<sub>9</sub>H<sub>11</sub>NO  
**Kvalita** : p.a.  
**CAS** : 100-10-7  
**M.h** : 149,20  
**Expirácia** : 4 roky

---

### Špecifikácia

| Sledovaný parameter    | Nameraná hodnota                                                           | Jednotka            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Obsah hlav.zložky      | min.98,0                                                                   | %                   |
| Vzhľad                 | Biela až krémová alebo bledožltá<br>alebo svetlohnedá až zelená alebo sivá |                     |
| Bod topenia            | 71 – 76                                                                    | °C                  |
| Absorpcia E            | min.33 000                                                                 | (329 nm,cyklohexán) |
| Voľné kyseliny (titr.) | max 1,0                                                                    | %                   |