

SIRET : 338 502 941 00044 / NAF : 2059Z / N° TVA : FR24 338 502 941

mardi 6 novembre 2018FICHE TECHNIQUE**TOLUENE**

Pour analyses

Réf : **40018**

Formule : $C_6H_5CH_3$
Poids moléculaire : 92,14

SPECIFICATIONS :

Teneur : 99,5 % mini
Densité $_{20/4}$: 0,865 à 0,868 environ
Point d'ébullition : 109 à 112° C
Indice de réfraction : 1,4950 à 1,4970

IMPURETES :

| | | | | | |
|------------------------|------|----------|-------------------|------|----------|
| Acidité libre (en HCl) | 10 | ppm maxi | Cu | 0,02 | ppm maxi |
| Alcalis libres | 10 | ppm maxi | Fe | 0,1 | ppm maxi |
| Eau (Karl Fischer) | 300 | ppm maxi | Mg | 0,1 | ppm maxi |
| Al | 0,5 | ppm maxi | Mn | 0,02 | ppm maxi |
| B | 0,01 | ppm maxi | Ni | 0,02 | ppm maxi |
| Ba | 0,1 | ppm maxi | Pb | 0,1 | ppm maxi |
| Ca | 0,5 | ppm maxi | Sn | 0,1 | ppm maxi |
| Cd | 0,05 | ppm maxi | Zn | 0,1 | ppm maxi |
| Co | 0,02 | ppm maxi | Composés sulfurés | 30 | ppm maxi |
| Cr | 0,02 | ppm maxi | Thiophène | 10 | ppm maxi |