

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

**FICHE TECHNIQUE****EAU DISTILLEE****Conforme à la Pharmacopée Européenne**Réf : **25138**

N° C.A.S. # [ 7732-18-5]

Formule : H<sub>2</sub>O

Poids moléculaire : 18,02

<u>Chimie Pharmacopée Européenne – EPU2</u>	<u>Spécifications</u>	<u>Résultats</u>
Acidité ou alcalinité (par mesure du pH selon NF EN ISO 10523) :	4,4 < pH < 7,4	5,6
Conductivité compensée à 25°C (NF EN 27888) :	<5,1 µS/cm	1,4 µS/cm
Dureté calcique magnésienne (NF EN ISO 17294-2) :	< 0,5 °f	< 0,05°f
Calcium (NF EN ISO 17294-2) :		< 0,05 mg/l
Magnésium (NF EN ISO 17294-2) :		< 0,05 mg/l
Ammonium (NF T90-015-2) :	< 0,2 mg/l	< 0,05 mg/l
Chlorures (NF EN ISO 10304-1) :	< 1 mg/l	< 0,1 mg/l
Sulfates (NF EN ISO 10304-1) :	< 1 mg/l	< 0,1 mg/l
Nitrates (NF EN ISO 10304-1) :	< 0,2 mg/l	< 0,1 mg/l
Zinc (NF EN ISO 17294-2) :		0,0015 mg/l
Plomb (NF EN ISO 17294-2) :		< 0,001 mg/l
Mercuré (NF EN ISO 17294-2) :		< 0,0001 mg/l
Argent (NF EN ISO 17294-2) :		< 0,001 mg/l
Cadmium (NF EN ISO 17294-2) :		< 0,001 mg/l
Métaux lourds (NF EN ISO 17294-2) :		< 0,1 mg/l
Substances oxydables (Ph. Eur.9 <sup>éd.</sup> 2018	rose	rose
Résidus secs à 105°C (NF T 90-029) :	< 1 mg/100 ml	0,1 mg/100 ml
Carbone organique total (NF EN 1484) :	< 0,5 mg/l C	< 0,3 mg/l C
<u>Examen microbiologique EHB1</u>		
Dénombrement des germes aérobies totaux (Ph. Eur.) :	< 100 UFC/ml	0 UFC/ml
<u>Examen microbiologique EHP1</u>		
Germes aérobies viables totaux (Ph. Eur.) :	< 10 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml
<u>Recherche des endotoxines EHB3</u>		
Endotoxines bactériennes (Ph. Eur.) :	< 0,25 UI/ml	< 0,0125 UI/ml