

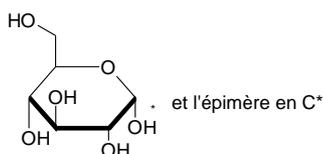


## FICHE TECHNIQUE

### GLUCOSE ANHYDRE

#### 01 – IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET DE LA SOCIETE

Dénomination	GLUCOSE ANHYDRE
Synonyme	DEXTROSE ANHYDRE
Code article	5 004 028
Nom du fournisseur	COOPERATION PHARMACEUTIQUE FRANÇAISE Place Lucien Auvert 77020 MELUN Cedex Téléphone : 01 64 87 20 00 Fax : 01 64 87 20 70
Nom INCI	Glucose
Numéro CAS	50-99-7
Numéro EINECS	200-075-1
Formule brute	$C_6H_{12}O_6$
Masse molaire	180,16 g/mol



#### 02 – SPECIFICATIONS

##### REFERENTIEL DE CONTROLE

Caractères

Solubilité dans l'eau

Solubilité dans l'éthanol 96%

Identification (pouvoir rotatoire spécifique)

##### Pharmacopée Européenne en vigueur

Poudre cristalline, blanche ou sensiblement blanche

Facilement soluble

Très peu soluble

+52,5° à +53,3° (substance anhydre)

GLUCOSE ANHYDRE

Version 4 du 06/10/2016

Remplace version 3 du 11/01/2016



Identification (profil HPLC)	Conforme
Identification (teneur en eau)	Conforme
Aspect de la solution	Limpide, inodore, maximum JB7
Amidon soluble, sulfites	Maximum 15 ppm
Teneur en eau	Maximum 1,0 %
Conductivité	Maximum 20 $\mu$ S.cm <sup>-1</sup>
Substances apparentées :	
Somme des impuretés A et B	Maximum 0,4 %
Impureté C	Maximum 0,2 %
Impureté D	Maximum 0,15 %
Impuretés non spécifiées	Maximum 0,10 %
Total des impuretés	Maximum 0,5 %
Dextrines	Conforme
Teneur en glucose sur substance anhydre	97,5 à 102,0 %

### 03 – CONDITIONNEMENTS

Sachet 50 g	Code article : 1 404 335
Sachet 75 g	Code article : 1 404 345
250 g	Code article : 1 404 010
1 Kg	Code article : 1 404 200
5 Kg	Code article : 1 404 300
25 Kg	Code article : 1 404 315

### 04 – AUTRES INFORMATIONS

Liste des modifications successives	Version 1 du 07/08/2007 : création. Version 2 du 01/10/2009 : modification de la section 2. Version 3 du 11/01/2016 : modification de la section 2. Version 4 du 06/10/2016 : modification de la section 3.
-------------------------------------	--



#### Autres informations

Les renseignements contenus dans cette fiche sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date de mise à jour.

Les informations relatives au stockage et à la sécurité sont mentionnées dans la fiche de données de sécurité.

L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est destiné.

---

Fin du document