



SILICE BROYÉE

S 7

COMPOSITION CHIMIQUE

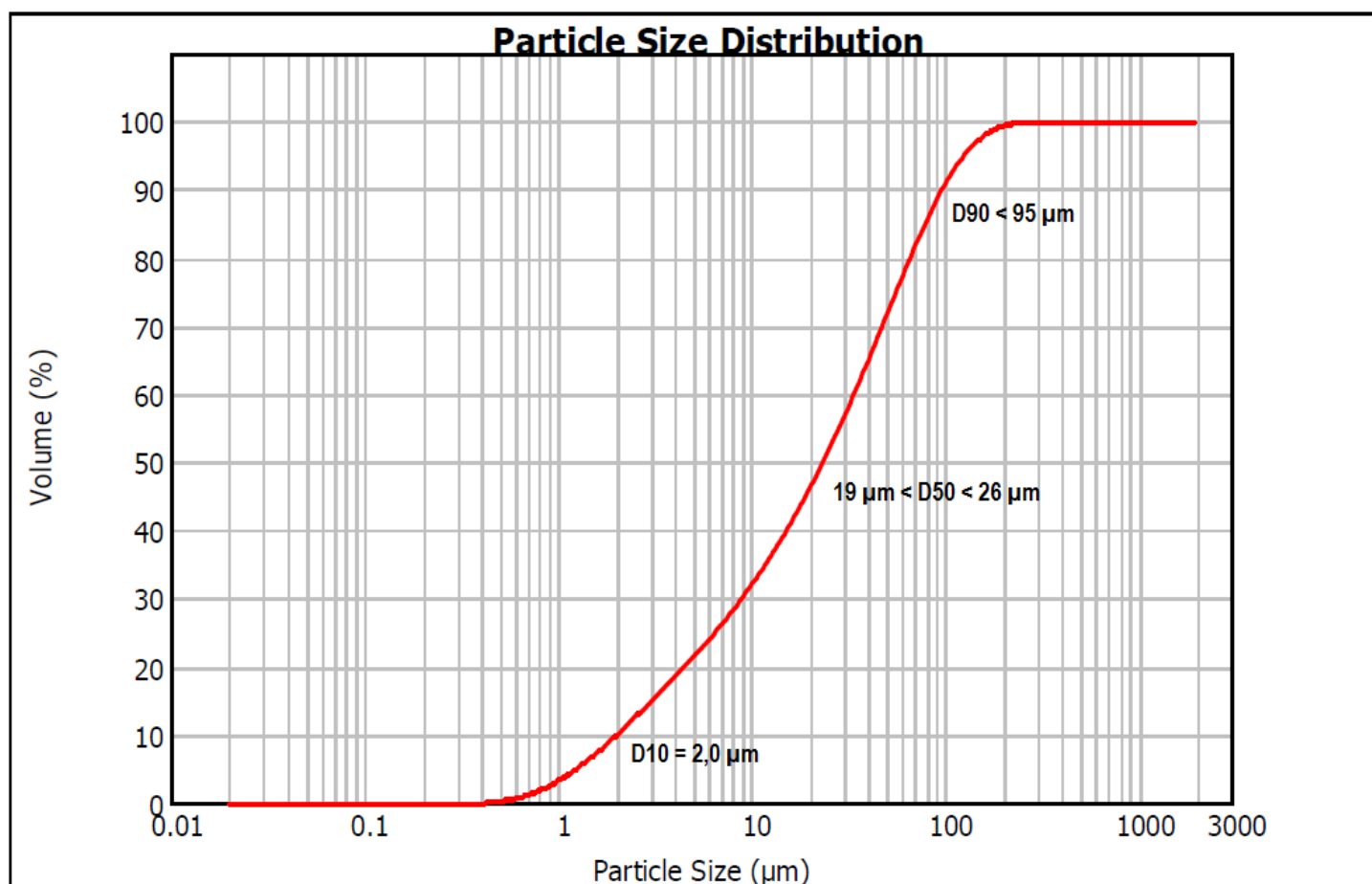
| | |
|--------------------------------|--------------------|
| SiO ₂ |sup. à 98 % |
| Al ₂ O ₃ |inf. à 1,20 % |
| Fe ₂ O ₃ |inf. à 0,05 % |
| CaO |inf. à 0,04 % |
| K ₂ O |inf. à 0,70 % |
| TiO ₂ |inf. à 0,06 % |

PROPRIETES PHYSIQUES

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Etat physique | Solide |
| Forme | Cristalline |
| Couleur | Blanc |
| pH | 7 |
| Perte au feu |inf. à 0,2 % |
| Humidité (sortie usine) |inf. à 0,1 % |

GRANULOMETRIE STATISTIQUE MOYENNE GRANULO LASER

(% cumulé de particules de diamètre inférieur à X micromètres - Modèle Fraunhofer)



Ex. : D10 = 2,0 µm ⇒ 10 % de particules sont inférieures à 2,0 µm de diamètre
La D10 est une valeur indicative.