

- Silice sphérique
- Colonnes séries 2 et séries 3 désactivées pour les bases
- Haute efficacité

Inertsil est une silice de haute pureté fabriquée par GL Sciences, au Japon. Les colonnes inertsil ODS-2 et ODS-3 ont été développées dans l'optique de résoudre les problèmes liés aux applications sur les molécules acide et basique.

Phase	Taille des particules (µm)	Taille des pores (Å)	Surface spécifique (m2/g)	Taux de Carbone (%)	Groupe fonctionnel	Endcapping
C4	5	150	320	7,5	Butyl	Oui
C8	5	150	320	10,5	Octyl	Oui
ODS	5	100	350	14	Octadecyl	Oui
ODS-2	5	150	320	18,5	Octadecyl	Oui
ODS-3	3 et 5	100	450	15	Octadecyl	Oui
Phenyl	5	150	320	10	Phenyl	Oui

POUR COMMANDER :

-- Colonnes microbore (id 1,0 mm)

Inertsil	Dimensions de la colonne (mm)					Précolonne (par 10)
	30 x 1,0	50 x 1,0	100 x 1,0	150 x 1,0	250 x 1,0	
ODS-2	I-30-5ODS2-A	I-50-5ODS2-A	I-100-5ODS2-A	I-150-5ODS2-A	I-250-5ODS2-A	PC-C18
ODS	I-30-5ODS-A	I-50-5ODS-A	I-100-5ODS-A	I-150-5ODS-A	I-250-5ODS-A	PC-C18
C8	I-30-5C8-A	I-50-5C8-A	I-100-5C8-A	I-150-5C8-A	I-250-5C8-A	PC-C8
Phenyl	I-30-5PH-A	I-50-5PH-A	I-100-5PH-A	I-150-5PH-A	I-250-5PH-A	PC-PH
C4	I-30-5C4-A	I-50-5C4-A	I-100-5C4-A	I-150-5C4-A	I-250-5C4-A	PC-C4

-- Colonnes microbore (id 2,1 mm)

Inertsil	Dimensions de la colonne (mm)					Précolonne (par 10)
	30 x 2,1	50 x 2,1	100 x 2,1	150 x 2,1	250 x 2,1	
ODS-2	I-30-5ODS2-B	I-50-5ODS2-B	I-100-5ODS2-B	I-150-5ODS2-B	I-250-5ODS2-B	PC-C18
ODS	I-30-5ODS-B	I-50-5ODS-B	I-100-5ODS-B	I-150-5ODS-B	I-250-5ODS-B	PC-C18
C8	I-30-5C8-B	I-50-5C8-B	I-100-5C8-B	I-150-5C8-B	I-250-5C8-B	PC-C8
Phenyl	I-30-5PH-B	I-50-5PH-B	I-100-5PH-B	I-150-5PH-B	I-250-5PH-B	PC-PH
C4	I-30-5C4-B	I-50-5C4-B	I-100-5C4-B	I-150-5C4-B	I-250-5C4-B	PC-C4

-- Colonnes medium bore (id 3,0 mm)

Inertsil	Dimensions de la colonne (mm)					Précolonne (par 10)
	30 x 3,0	50 x 3,0	100 x 3,0	150 x 3,0	250 x 3,0	
ODS-2	I-30-5ODS2-C	I-50-5ODS2-C	I-100-5ODS2-C	I-150-5ODS2-C	I-250-5ODS2-C	PC-C18
ODS	I-30-5ODS-C	I-50-5ODS-C	I-100-5ODS-C	I-150-5ODS-C	I-250-5ODS-C	PC-C18
C8	I-30-5C8-C	I-50-5C8-C	I-100-5C8-C	I-150-5C8-C	I-250-5C8-C	PC-C8
Phenyl	I-30-5PH-C	I-50-5PH-C	I-100-5PH-C	I-150-5PH-C	I-250-5PH-C	PC-PH
C4	I-30-5C4-C	I-50-5C4-C	I-100-5C4-C	I-150-5C4-C	I-250-5C4-C	PC-C4

-- Colonnes analytiques (id 4,6 mm)

Inertsil	Dimensions de la colonne (mm)					Précolonne (par 10)
	30 x 4,6	50 x 4,6	100 x 4,6	150 x 4,6	250 x 4,6	
ODS-2	I-30-5ODS2-D	I-50-5ODS2-D	I-100-5ODS2-D	I-150-5ODS2-D	I-250-5ODS2-D	PC-C18
ODS	I-30-5ODS-D	I-50-5ODS-D	I-100-5ODS-D	I-150-5ODS-D	I-250-5ODS-D	PC-C18
C8	I-30-5D8-D	I-50-5D8-D	I-100-5D8-D	I-150-5D8-D	I-250-5D8-D	PC-C8
Phenyl	I-30-5PH-D	I-50-5PH-D	I-100-5PH-D	I-150-5PH-D	I-250-5PH-D	PC-PH
C4	I-30-5D4-D	I-50-5D4-D	I-100-5D4-D	I-150-5D4-D	I-250-5D4-D	PC-C4

Colonnes semi-préparative et préparative (id 7,8 mm à 21,2 mm) : pour de plus amples informations sur ces colonnes n'hésitez pas à nous contacter.