

¿QUE ES UN MICRÓN?

Tabla de conversión de unidades de filtración		
Mesh	Micrón (ppm)	mm
4	5205	5.156
8	2487	2.464
10	1923	1.905
14	1307	1.295
18	1000	1.001
20	840	0.841
25	710	0.711
30	590	0.589
35	500	0.500
40	420	0.419
45	350	0.419
50	297	0.297
60	250	0.249
70	210	0.211
80	177	0.178
100	149	0.150
120	125	0.124
140	105	0.104
170	88	0.089
200	74	0.074
230	62	0.061
270	53	0.053
325	44	0.043
400	37	0.038
550	25	0.023
800	15	0.015
1250	10	0.010
-	5	0.00508
-	1	0.000906

El límite de visibilidad es el de la malla de 400 mesh o 37 micrones.

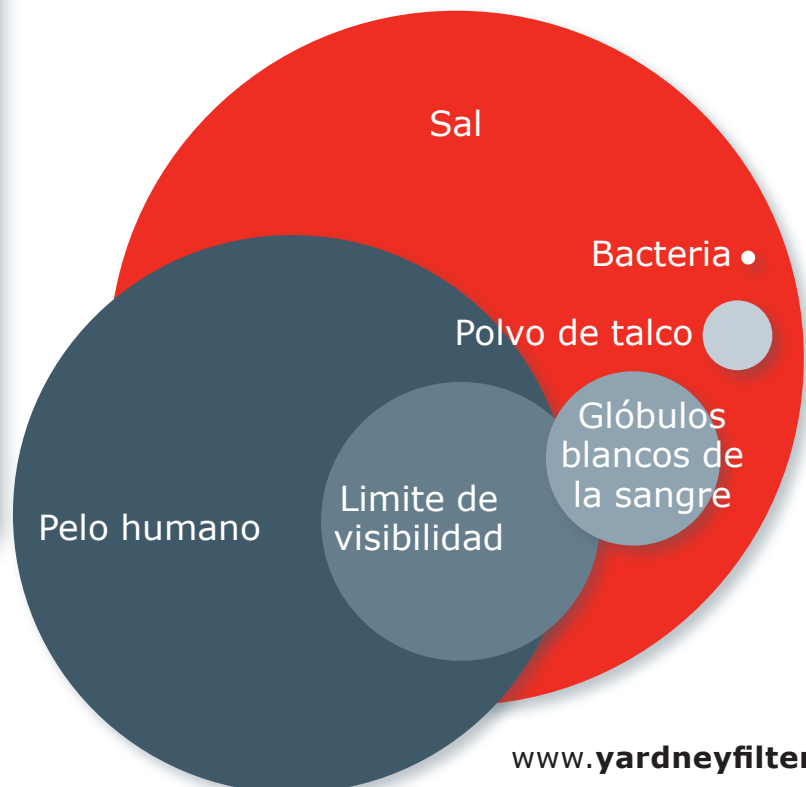
Familia de partículas con tamaño en micrones	
Grano de sal de mesa	100 micrones
Pelo humano	80 micrones
El limite más bajo de visibilidad	40 micrones
Glóbulos blancos de la sangre	25 micrones
Polvo de talco	10 micrones
Bacteria	2 micrones

Algunas compañías de filtración anunciaran niveles de filtración por abajo de 5 micrones.

No negamos que un filtro de media sea capaz de proveer niveles de filtración estables de 5 micrones.

Asegúrese que su filtro de arena suministre los niveles de filtración requeridos.

Granulometría de la Arena	Tipo	Micrones	Equivalencia a la Capacidad de Filtración (mesh)
#8	Granito Triturado	1840	100-140
#11	Granito Triturado	952	140-200
#16	Arena Silica	806	140-200
#20	Arena Silica	524	200-230



Teléfono: 951.656.6716
 Llame gratis al: 800.854.4788
 Fax: 951.656.3867
 info@yardneyfilters.com

www.yardneyfilters.com