

REIVINDICACIONES

1. Composición que comprende ácido metanosulfónico, en donde la cantidad de ácido metanosulfónico es del 70% al 99% en peso, donde la composición comprende además un aceptor de protones seleccionado del grupo que consiste en: carbonato de sodio anhidro, 5-amino-2-mercaptobencimidazol, sal tetrasódica de ácido etilendiaminotetraacético, gluconato de sodio, tartrato de sodio dihidratado, sulfonato de sodio de 2-mercapto-5-bencimidazol, dimetilsulfóxido, polietilenglicol 400, polietilenglicol 600, dióxido de silicio, tetraetoxisilano, y mezclas de estos.

2. Composición de acuerdo con la reivindicación 1, preparada en una forma seleccionada del grupo que consta de: solución, gel y crema.

3. Composición de acuerdo con la reivindicación 1 o 2, que tiene la siguiente formulación:

Ácido metanosulfónico	70-90% en peso
Carbonato de sodio	0.5-2% en peso
5-Amino-2-mercaptobencimidazol	1-2% en peso
Sal tetrasódica de ácido etilendiaminotetraacético	1-6% en peso
Gluconato de sodio	1-6% en peso
Tartrato de sodio dihidratado	2-6% en peso
Sulfonato de sodio de 2-mercapto-5-bencimidazol	1-4% en peso.

4. Composición de acuerdo con la reivindicación 1 o 2, que tiene la siguiente formulación:

Ácido metanosulfónico	70-90% en peso
5-Amino-2-mercaptobencimidazol	1-2% en peso
Sal de sodio de ácido etilendiaminotetraacético	1-6% en peso
Gluconato de sodio	1-6% en peso
Tartrato de sodio dihidratado	2-6% en peso
Sulfonato de sodio de 2-mercapto-5-bencimidazol	1-4% en peso
Dióxido de silicio	0.1-7% en peso.

5. Composición de acuerdo con la reivindicación 1 o 2, que tiene la siguiente formulación:

Ácido metanosulfónico	70-90% en peso
5-Amino-2-mercaptobencimidazol	1-2% en peso
Sal de sodio de ácido etilendiaminotetraacético	1-6% en peso
Gluconato de sodio	1-6% en peso
Tartrato de sodio dihidratado	2-6% en peso
Sulfonato de sodio de 2-mercapto-5-bencimidazol	1-4% en peso
Dióxido de silicio	0.1-7% en peso
Tetraetoxisilano	0.1-2% en peso.

6. Composición de acuerdo con la reivindicación 1 o 2, que tiene la siguiente formulación:

Ácido metanosulfónico	70-90% en peso
Sulfóxido de dimetilo	10-30% en peso
Dióxido de silicio	0.1-7% en peso
Tetraetoxisilano	0.1-2% en peso.

7. Composición de acuerdo con la reivindicación 1 o 2, que tiene la siguiente formulación:

Ácido metanosulfónico	70-90% en peso
Gluconato de sodio	1-6% en peso
Tartrato de sodio dihidratado	2-6% en peso
Dióxido de silicio	0.1-7% en peso
Tetraetoxisilano	0.1-2% en peso
Polietilenglicol 400 o polietilenglicol 600	1-10% en peso.

8. Composición de acuerdo con la reivindicación 1 o 2, que tiene la siguiente formulación:

Ácido metanosulfónico	70-90% en peso
5-Amino-2-mercaptobencimidazol	1-8% en peso
Sal de sodio de ácido etilendiaminotetraacético	1-8% en peso
Sulfonato de sodio de 2-mercapto-5-bencimidazol	1-8% en peso.