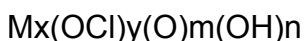


REIVINDICACIONES MODIFICADAS

1. Una composición que comprende:

(a) un compuesto de lejía que tiene la fórmula:



en donde M se selecciona del grupo que consiste en magnesio, calcio y mezclas de estos;

en donde x e y equivalen independientemente a cualquier número mayor de o igual a 1;

en donde m y n equivalen independientemente a cualquier número mayor de o igual a 0, pero m y n no son ambos 0; y

en donde x es $\geq 3y$.

2. La composición según la reivindicación 1, en donde M es un magnesio.

3. La composición según la reivindicación 1, en donde M es un calcio.

4. La composición según la reivindicación 1, que comprende además un tensioactivo.

5. La composición según la reivindicación 1, que comprende además un ácido.

6. La composición según la reivindicación 1, que comprende además sales seleccionadas de sales de metal alcalinotérreo y sales de metal alcalino.

7. La composición según la reivindicación 6, en la que las sales de metal alcalino y sales de metal alcalinotérreo se seleccionan del grupo que consiste en óxidos

alcalinotérreos, hidróxidos alcalinotérreos, carbonatos alcalinotérreos, bicarbonatos alcalinotérreos, cloruros alcalinotérreos, cloruros alcalinos, carbonatos alcalinos, bicarbonatos alcalinos, y combinaciones de estos.

8. La composición según la reivindicación 7, en donde las sales alcalinas y alcalinotérreas se seleccionan del grupo que consiste en óxido de magnesio, hidróxido de magnesio, trihidróxido de cloruro de magnesio, pentahidróxido de cloruro de magnesio, carbonato de magnesio, cloruro de magnesio, óxido de calcio, hidróxido de calcio, carbonato de calcio, cloruro de calcio, cloruro de sodio, carbonato de sodio, bicarbonato de sodio, y combinaciones de estos.

9. La composición según la reivindicación 1, en donde $2m+n \geq 5y$.

10. La composición según la reivindicación 1, en donde $x = 0.5y + m + 0.5n$.

11. La composición según la reivindicación 1, en donde x, y, m, y n son números enteros.

12. La composición según la reivindicación 1, en donde el compuesto de lejía tiene un intervalo de cloro disponible de desde el 3% hasta el 25%.

13. La composición según la reivindicación 1, en donde el compuesto de lejía es un hidrato.

14. La composición según la reivindicación 1, que comprende además un miembro seleccionado del grupo que consiste en adyuvantes de detergencia, tensioactivos, polímeros solubles en agua, ácidos, cargas, diluyentes, desecantes, tampones, adyuvantes

de procesamiento de sólidos, conservantes, colorantes, inhibidores anticorrosión, tintes, fragancias, hidrotropos, dispersantes de polímero, agentes quelantes, polímeros que pueden hincharse en agua, desinfectantes, agentes antimicrobianos, aceites esenciales, enzimas, y combinaciones de estos.

15. La composición según la reivindicación 1, en donde la composición es un sólido.

16. La composición según la reivindicación 15, en donde la composición está en una forma seleccionada del grupo que consiste en polvo, gránulo y pastilla.