

REIVINDICACIONES

1. Composición que comprende una combinación de hexanal, 3,7-dimetilocta-2,6-dienal, y 2,6-dimetil-5-heptenal donde:
 - 5 el hexanal está en una cantidad de un 0,1 a un 4 % en peso del peso total de la composición;
 - el 3,7-dimetilocta-2,6-dienal está en una cantidad de un 5 a un 25 % en peso del peso total de la composición; y
 - el 2,6-dimetil-5-heptenal está en una cantidad de un 1 a un 8 % en peso del
 - 10 peso total de la composición.
2. Composición de acuerdo con la reivindicación 1, donde:
 - el hexanal está en una cantidad de un 0,3 a un 2 % en peso del peso total de la composición;
 - 15 el 3,7-dimetilocta-2,6-dienal está en una cantidad de un 15 a un 20 % en peso del peso total de la composición; y
 - el 2,6-dimetil-5-heptenal está en una cantidad de un 3 a un 6 % en peso del peso total de la composición.
- 20 3. Composición de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-2, donde:
 - el hexanal está en una cantidad de un 0,5 % en peso del peso total de la composición;
 - el 3,7-dimetilocta-2,6-dienal está en una cantidad de un 17,30 % en peso del peso total de la composición; y
 - 25 el 2,6-dimetil-5-heptenal está en una cantidad de un 4,20 % en peso del peso total de la composición.
4. Composición de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-3, que comprende adicionalmente 2,6-dimetil-7-en-2-ol.
- 30 5. Composición de acuerdo con la reivindicación 4, donde el 2,6-dimetil-7-en-2-ol está en una cantidad de un 10 a un 40 % en peso del peso total de la composición.
- 35 6. Composición de acuerdo con la reivindicación 5, donde el 2,6-dimetil-7-en-2-ol está en una cantidad de un 30 % en peso del peso total de la composición.

7. Composición de acuerdo con la reivindicación 1, que consiste en una combinación de hexanal, 3,7-dimetilocta-2,6-dienal, y 2,6-dimetil-5-heptenal donde:
- 5 el hexanal está en una cantidad de un 0,3 a un 10,8 % en peso del peso total de la combinación;
- el 3,7-dimetilocta-2,6-dienal está en una cantidad de un 13,5 a un 67,6 % en peso del peso total de la combinación; y
- 10 el 2,6-dimetil-5-heptenal está en una cantidad de un 2,7 a un 21,6 % en peso del peso total de la combinación.
- 15 8. Composición tal como se define en cualquiera de las reivindicaciones 1-6, que comprende adicionalmente uno o más excipientes o vehículos aceptables.
9. Composición de acuerdo con la reivindicación 8, donde los excipientes o vehículos aceptables están en una cantidad de un 75 a un 93,9 % en peso del peso total de la composición.
- 20 10. Composición de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 8-9, donde los excipientes o vehículos aceptables están en una cantidad de un 80 a un 93,9 % en peso del peso de la composición.
- 25 11. Composición de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 8-10, donde los excipientes o vehículos se seleccionan entre el grupo que consiste en disolventes, colorantes, filtros de protección solar, espesantes, tensioactivos, y conservante, y mezcla de los mismos.
- 30 12. Artículo que comprende la composición de cualquiera de las reivindicaciones 1-11, que está en forma de ambientadores, productos limpiadores para el hogar, detergentes, suavizantes, jabones, blanqueadores, velas, papel higiénico, toallitas, insecticidas, y productos de higiene para aplicación en piel o cabello de seres humanos o en pelaje o piel de animales, contenedores de basura y jaulas de animales.

13. Uso de la composición tal como se define en cualquiera de las reivindicaciones 1-11, o alternativamente el artículo tal como se define en la reivindicación 12 para contrarrestar malos olores.

5

14. Uso de acuerdo con la reivindicación 13, donde el contrarrestado de los malos olores se realiza por reducción, eliminación, o prevención de los malos olores.

10 15. Proceso para contrarrestar malos olores que comprende aplicar una cantidad apropiada de la composición tal como se define en cualquiera de las reivindicaciones 1-11, a un espacio o superficie para reducir, eliminar, o prevenir malos olores.

15