

d₂p[®] de un solo vistazo



d₂p[®] es la marca de una gama de masterbatches y aditivos que ofrece protección adicional contra bacterias, insectos, hongos, algas, olores, incrustaciones e incendios

d₂p® en un vistazo



La gama de tecnologías d₂p® ofrece protección económica a productos y superficies en aplicaciones tan diversas como el envasado y procesamiento de alimentos, retardantes de llama y control de plagas.



Antibacteriano

El masterbatch antibacteriano ha sido sometido con éxito a pruebas contra múltiples organismos comunes, incluyendo bacterias peligrosas como SARM, E. Coli, salmonella, listeria, pseudomonas y Aspergillus Niger.



Natural

Antibacteriano apto para el uso en aplicaciones alimentarias y no alimentarias. Cumple con los requisitos de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) de los Estados Unidos y de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA).



Antimicrobiano

Una gama de aditivos que ofrece protección económica a productos y superficies de plástico contra la contaminación, manchas, decoloración y olor causados por bacterias y hongos.



Tecnología insecticida

Masterbatches plásticos insecticidas destinados al control de plagas. Se usan principalmente en mosquiteros, agricultura, horticultura, silvicultura y aplicaciones domésticas.



Absorbente de oxígeno

d₂p® OS es un potente compuesto químico inorgánico de alta pureza que se obtiene a partir de un mineral natural.



Anti-incrustante

La pintura anti-incrustante es un revestimiento especializado que se aplica sobre los cascos de las embarcaciones marinas o barcos para reducir el crecimiento de organismos acuáticos sobre estas superficies.



Tecnología de purga

Solución de limpieza mecánica y química para la industria de procesamiento de plásticos.



Retardante de llamas

Los retardantes de llama reducen la inflamabilidad de los materiales e inhiben el proceso de combustión y, limitando la cantidad de calor liberado.



Inhibidor de corrosión volátil

Los aditivos d₂p® VCI son una gama de productos diseñados para proteger las superficies contra la corrosión y oxidación de metales ferrosos y no ferrosos.



Absorbente de etileno

Masterbatch absorbente altamente activo para eliminar olores desagradables, compuestos orgánicos volátiles (COV) y vapor de agua de los envases plásticos con el objetivo de prevenir el deterioro de frutas y verduras.



Absorbente de olores

Masterbatches y aditivos inorgánicos diseñados para inhibir el desarrollo de olores en los productos de plástico y reducir la probabilidad de que las frutas y las verduras se echen a perder.



Agente antiadherente

Producto sintético moderno que se produce a base de uno de los elementos más comunes de la Tierra. Desempeña una función clave en la mejora del flujo y procesamiento de las resinas, a la vez que mejora el deslizamiento y la lubricidad de los productos plásticos.



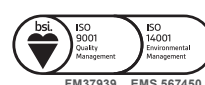
Repelente de roedores

Los roedores pueden dañar gravemente los productos plásticos como los aislamientos de cables, palets, envases y cajas de productos no alimentarios, etc. Symphony ha desarrollado Masterbatches de aditivos que repelen estas plagas.

Descargo de responsabilidad: la información suministrada es carácter general. Para aplicaciones específicas, por favor contacte a nuestro departamento técnico. Es responsabilidad del cliente obtener aprobación regulatoria para el uso previsto en el país o los países correspondientes.



@ Symphony Environmental



Symphony Environmental Ltd
6 Elstree Gate, Elstree Way, Borehamwood, Hertfordshire WD6 1JD, UK
Tel: +44 (0)20 8207 5900 | Fax: +44 (0)20 8207 7632 | info@d2w.net

www.d2p.net

Making Plastic Smarter
Symphony
environmental