



Tyvek.

DUPONT™ TYVEK® Y LA SOSTENIBILIDAD

DuPont es una empresa científica con 210 años de antigüedad que se centra en la creación de soluciones sostenibles esenciales para que las personas puedan disfrutar de una vida mejor, más sana y más segura en el mundo entero.

Reproducido por E.I. du Pont de Nemours and Company bajo licencia de National Geographic Society.

En DuPont estamos convencidos de que lo que es bueno para la empresa debe serlo también para el entorno. Nuestra misión es el crecimiento sostenible: incrementar el valor para los accionistas y la sociedad, a la vez que se reduce la huella medioambiental en las áreas en las que operamos.

En el sector de DuPont Protection Technologies, los productos DuPont™ Tyvek® amplían el compromiso que la empresa tiene con la sostenibilidad a través de sus propiedades y características de rendimiento únicas. Seguimos trabajando en colaboración con nuestros clientes y otros grupos de interés para seguir innovando y para proteger a las personas y las estructuras de una manera sostenible.

Éxitos de DuPont relacionados con la sostenibilidad

- DuPont fue una de las primeras empresas que estableció de manera pública objetivos medioambientales hace más de 20 años.
- Entre 1990 y 2003, DuPont ha reducido en un 72% sus emisiones de gases de efecto invernadero a nivel mundial (medidas como equivalentes de CO₂). Nuestro compromiso actual consiste en reducir al menos un 15% adicional en comparación con nuestro nivel de 2004.
- Desde 2004, DuPont ha reducido su consumo de agua en un 16% en todos los emplazamientos situados en zonas con escasez de agua y sobreexplotadas, y en un 9% en los demás emplazamientos de DuPont.
- En 2010, el 92% de las sedes de DuPont a nivel mundial contaban con la certificación ISO14001.
- DuPont ha conseguido su objetivo de mantener el consumo de energía total en los mismos niveles que en 1990 e incluso reducir un 6% adicional estos niveles, mientras la compañía crece a un ritmo superior al 40%.
- En 2010, DuPont invirtió 667 millones de dólares en programas de I&D con los que se obtuvieron beneficios medioambientales cuantificables para los clientes y los consumidores.
- De 2007 a 2010, DuPont introdujo 928 productos o servicios nuevos para que las personas se sientan más seguras.

Reconocimiento externo a la sostenibilidad de DuPont

- *The Technology Review* incluyó a DuPont en su lista de las 50 empresas más innovadoras.
- DuPont fue mencionada en *Fortune Magazine* como una de las 50 empresas más innovadoras.
- También apareció en el NASDAQ OMX CRD Global Sustainability Index (índice de sostenibilidad global NASDAQ OMX CRD).
- DuPont se situó en la posición número 19 en la clasificación general, además de ser la primera en el sector de materiales de la lista de los 100 mejores ciudadanos corporativos de *Corporate Responsibility Magazine* (100 Best Corporate Citizens).

DuPont™ Tyvek® para las soluciones sostenibles

- **Bajo contenido en aditivos.** Tyvek® está compuesto principalmente de polímero de polietileno de alta densidad (HDPE) sin plastificantes. Tyvek® no contiene productos químicos que estén restringidos en las directivas europeas, como RoHS (2011/65/EU) o REACH SVHC (agentes químicos peligrosos o preocupantes).
- **Peso ligero.** Tyvek® ofrece un ratio resistencia/peso superior. Al tener un peso ligero, se utiliza menos energía en su transporte que en el de otros productos de la competencia más pesados.
- **Hacer más por menos.** El peso inferior de los materiales que se precisan hace que el consumo de energía y recursos sea menor, y también que se generen menos residuos al final de su vida útil.
- **Reciclabilidad.** Tyvek® se compone de polietileno de alta densidad (HDPE) y es reciclable.

Para obtener más información sobre iniciativas sostenibles, visite nuestra página web: www.sustainability.dupont.com



The miracles of science™