

Liderazgo Ambiental para la Competitividad

SEMARNAT



SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES

Cytecsa, S.A. de C.V.

Grupo: Alpura I

Características de la empresa

Actividad principal: Elaboración de estabilizadores
Número de empleados: 28
Fecha de participación: enero 2009

Resumen de las oportunidades

Oportunidad de mejora	Proyecto de ecoeficiencia	Inversión (MX\$)	TRI (años)	Ahorro (MX\$/año)
Uso de bolsa de polietileno para reintegrar al mezclador producto que se queda en la boquilla.	Eliminación de bolsas para retirar producto de las boquillas de las mezcladoras	\$2,000	0.16	\$12,500
Producto terminado devuelto o de lento movimiento sin beneficio	Desarrollo de software para elaboración de fórmulas de producto	\$16,000	0.05	\$297,684
Faltantes en inventarios de materias primas.	Aplicar criterio estricto en la recepción y liberación de materias primas	\$13,874	0.46	\$30,000
Uso de costal de 25 Kg. para productos y muestras de 5 a 15 kg. Aprox.	Sustituir saco de rafia de 25kg por presentaciones de 5kg y 10kg	\$3,750	1.3	\$2,880

Beneficios anuales

Económico:

\$343,064

Ambientales:

0.00 ton de CO2

0 kWh

0.00 m3 de combustible

0.00 m3 de agua potable

0.00 m3 de agua no potable

5.70 ton de residuos sólidos

0.00 ton de residuos peligrosos



Contacto

Raúl Antonio Vega Gallardo Pérez
Gerente de Operaciones
26 26 80 35 / 26268036
raul.vega@cytecsa.com.mx

Empresa

Federico Davalos No. 144
San Juan Tlihuaca
Azcapotzalco C.P. 02400
Distrito Federal

www.liderazgoambiental.gob.mx

liderazgo.ambiental@semarnat.gob.mx