

HOJA DE HECHOS

Eliminación de los residuos de EPS

Por lo general, los residuos de EPS se reciclan mecánicamente o se utilizan para la recuperación de energía. Son demasiado valiosos para depositarlos en un vertedero. El EPS no tiene ningún efecto sobre las aguas subterráneas y no representa una amenaza para el medio ambiente. Mezclado con escombros de construcción puede depositarse en vertederos de residuos de construcción ordinarios. En este sentido, los residuos de EPS no son diferentes de otros residuos de materiales de aislamiento de origen orgánico como el corcho, fibra de madera o cáñamo.



Foto: Vertedero de residuos de construcción (© Pfnier)

- El Catálogo Europeo de Residuos (CER) asigna el código de residuo número 17 06 04 "material de aislamiento" a los residuos de EPS.
- La Directiva Austríaca de Directivos establece que los escombros de la construcción pueden contener un máximo del 10 por ciento en volumen de los componentes fabricados de metal, plástico, madera u otros materiales orgánicos tales como el papel, el corcho, etc..
- Los residuos peligrosos se conocen coloquialmente como "materiales problemáticos" o "residuos especiales". La Directiva Austríaca de Designación de Residuos y el Registro de Residuos dan información sobre los diferentes tipos de residuos. Esta información muestra, por ejemplo, que las traviesas de ferrocarril y las pantallas de cristal líquido (LCD) figuran como residuos peligrosos, mientras que el envasado de EPS o el EPS de construcción no lo son.