Annahmeinformationsblatt für EPS Recycling durch PolyStyreneLoop

1. Wer kann Material annehmen und zur Behandlung durch PolyStyreneLoop zur Verfügung stellen?

PolyStyreneLoop arbeitet mit zertifizierten HUBs zusammen. Nur zertifizierte HUBs können Material zur Vorbehandlung annehmen und an PolyStyreneLoop liefern.

2. Welches Material wird von PolyStyreneLoop akzeptiert?

Expandiertes Polystyrol (EPS) aus dem Renovierungs- und Abrisssektor, welches HBCD (Hexabromocyclododecan) enthält.

3. Welche Material- und Verpackungsspezifikationen muss das Material erfüllen?

Materialbeschreibung	EPS vorsortiert und kompaktiert
Materialform	Verschiedene Brikettformen werden akzeptiert Bedingungen: kompaktiert und gemäß Spezifikationen verpackt
Materialgewicht	Brikettgewicht von 15-50 kg Bedingung: gemäß Spezifikationen verpackt
Materialdichte	100-450 kg/m³ Zu starkes Kompaktieren ist zu vermeiden, denn es führt zum Schmelzen des Materials
HBCD	< 1,5 Gew-%
Wasser	so wenig wie möglich, vorzugsweise weniger als 3 Gew-% gemessen pro Brikett
Asbest	0,0 Gew-% - Das Material darf auf keinen Fall mit Asbest verunreinigt sein
Bituminöse Verunreinigungen	so wenig wie möglich, vorzugsweise nahe 0 Gew-%
Andere Verunreinigungen PUR, Glaswolle, Steinwolle, Zement, Nägel und Eisen, Kleber	Die Summe aller Verunreinigungen ≤ 7 Gew-% gemessen pro Brikett
Lieferungsspezifikationen	• Briketts auf Paletten gestapelt und fest in PE-Schrumpffolie verpackt
Verpackungsspezifikationen	• verschiedenste Paletten sind zulässig • Maximale Höhe 1,4 Meter

Diese Spezifikationen sind eine Richtlinie für die HUBs und basieren auf den besten verfügbaren Kenntnissen von PolyStyreneLoop. Da nicht jede Situation berücksichtigt werden kann, müssen ausführliche Gespräche zwischen PolyStyreneLoop und dem HUB geführt werden, um eine Vereinbarung über das zu liefernde Material zu treffen. Die Annahmespezifikationen unterliegen im Laufe der Zeit Änderungen.

PolyStyreneLoop B.V. | Postbus 95, 6000 AB WEERT | Frankrijkweg 10, 4538 BJ TERNEUZEN
info@polystyreneloop.eu| www.polystyreneloop.eu

With financial contribution of

Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit

Provincie Zeeland

European Community
LIFE 16 ENV/NL/000271

4. Logistik

Transport	Geeignete Transportmittel für Material auf Paletten.
Genehmigungen	Der Lieferant ist dafür zuständig, die erforderlichen Dokumente und Genehmigungen für grenzüberschreitende Transport zu besorgen und mitzuführen.

5. Abfallschlüsselnummer

Abfallschlüssel	Abfallbezeichnung	Häufig verwendete Bezeichnung
17 06 04	Dämmmaterial	EPS Bau- und Abbruchabfälle
15 01 02	Kunststoff-Verpackung	EPS Verpackungsabfall Hinweis: Nur EPS-Verpackungen, die HBCD enthalten können
20 01 39	Kunststoffe	
02 01 04	Kunststoffabfälle (ohne Verpackungen)	

6. Rechtsvorschriften - Einstufung von EPS mit HBCD

Europäische Union	<3% (30.000 ppm) HBCD, nicht als gefährlicher Abfall eingestuft, wenn Material keine anderen Verunreinigungen außer HBCD enthält
Niederlande	Nicht als gefährlicher Abfall eingestuft
Deutschland	Nicht als gefährlicher Abfall eingestuft, muss aber als gefährlicher Abfall registriert werden: Elektronische Nachweispflicht
Schweiz	Nicht als gefährlicher Abfall eingestuft
Andere europäische Länder	noch zu klären

7. Rechtsvorschriften - grenzüberschreitender Transport

Das Unternehmen, das den Abfall zu PolyStyreneLoop befördert, muss ein Meldeverfahren bei der zuständigen Behörde der Ursprungsregierung des Abfalls einreichen. Jeder Lieferant von Abfällen muss dieses Benachrichtigungsverfahren einreichen. Die Genehmigung zum Versand von Abfällen dauert zwischen 4 und 6 Wochen und kann bereits beantragt werden. Die Genehmigung muss jedes Jahr erneuert werden. Für die Beförderung von Abfällen über die Grenze ist eine ordnungsgemäße Dokumentation gemäß der europäischen Abfallverbringungsverordnung Nr. 1013/2006 nötig.

8. Wie ist weiter zu verfahren?

Wenn Sie EPS-Material haben, dass Sie an PolyStyreneLoop liefern möchten, wenden Sie sich an unseren Circular Economy Manager. Basierend auf den Spezifikationen des Materials wird eine Bestellung ausgestellt.

Email	areichenecker@polystyreneloop.eu