

CERTIFICATO DI ANALISI

Protocollo n° **8726 F 2022** Rev. n. 0

Campione: SCAGLIA PET AZZURRA CRISTALLIZZATA
Punto di prelievo: 21 big bags su un totale in giacenza di 66
Prelevato da: Dr. Reinaldo Tomasi (tecnico Studio A.S.A.)
Metodica di prelievo: UNI CEN/TS 16010:2021
Produttore: ALIPLAST s.p.a.
S.S. 211 KM 63,5 28071 BORGOLAVEZZARO (NO)
Committente: ALIPLAST s.p.a.
Via delle Fornaci, 14 - 31036 - OSPEDALETTO DI ISTRANA - (TV)
Esame richiesto: Determinazione dei parametri sottoelencati.
Limiti applicati: UNI 10667-15:2021
Data di prelievo/consegna: 15/12/2022 **Inizio analisi:** 23/12/2022

Parametro e metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza ⁽¹⁾	Limiti	
				min	max
Aspetto fisico <i>Apprezzamento visivo (visual appreciation)</i>		Scaglie	± n.a.		
Colore <i>Apprezzamento visivo (visual appreciation)</i>		Trasparente colorato	± n.a.		
Contenuto di polietilenterefalato (PET) <i>Spettro IR (IR spectrum)</i>	% S.U.	> 99,9	± n.a.	84	
Contaminazioni da PVC <i>UNI 10667-9:2011 App A</i>	ppm	< 5	± n.a.		10000
Contaminazioni da poliolefine <i>UNI 10667-9:2011 App B</i>	ppm	< 5	± n.a.		100000
Contaminazioni residue <i>UNI 10667-9:2011 App C</i>	ppm	< 5	± n.a.		50000
Umidità residua <i>UNI 10667-16:2015 App A</i>	% S.U.	2,6	± 0,5		5
Particelle minori di 10 mm <i>ISO 565:1990</i>	% S.U.	100	± --		
Viscosità intrinseca <i>UNI EN ISO 1628-1:2021</i>	dL/g	0,75	± --		

Fine analisi: 29/12/2022

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il campione, nei parametri esaminati, è conforme ai valori di riferimento riportati nei seguenti prospetti:

- Prospetto 1 UNI 10667-15:2021 "Polietilenterefalato proveniente da post-consumo, scarti industriali e residui da riciclo meccanico, destinato al riciclo chimico per depolimerizzazione"

Nel confronto tra i valori rilevati ed i valori limite non è stata considerata l'incertezza.

Villorba, li 10/01/2023

Dr. Reinaldo Tomasi - Responsabile Laboratorio

n.a. Non applicabile n.d. Non determinabile < Inferiore al limite di rivelabilità ° prova subappaltata # Valore fuori limite

^ dato fornito dal cliente; il laboratorio ne declina la responsabilità

A partire dalla "Rev. n. 1" ogni revisione annulla e sostituisce la precedente

La descrizione del campione è fornita dal cliente

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio, punto di prelievo e metodica di prelievo sono stati dichiarati dal cliente sotto la propria responsabilità:

⁽¹⁾ L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 1C

Salvo diversa richiesta del cliente, il tempo di conservazione del campione è di 15 giorni

I risultati del presente Certificato di Analisi si riferiscono unicamente al campione analizzato. Per i campioni non prelevati dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. La riproduzione parziale del presente Certificato di Analisi deve essere espressamente richiesta allo Studio A.S.A..







