



ecoplasteam

EcoAllene

Torino, 31 Maggio 2019

Oggetto: Rispondenza a normativa EN 71 - Sicurezza giocattoli

A seguito dei **test effettuati** presso **MTIC INTERCERT**, Organismo autorizzato all'attestazione dei requisiti essenziali di sicurezza rilasciando un attestato d'esame CE e notificato dalla Comunità Europea CE 0068 per rilasciare la certificazione circa la migrazione di elementi,

le formulazioni di **EcoAllene™**,

- 1 - EcoAllene AA00
- 2 - EcoAllene B30H001AF05
- 3 - EcoAllene B30P001AF03

Risultano **CONFORMI** a tutte le prescrizioni contenute nella **norma EN 71-3:2013+A3:2018 - Sicurezza giocattoli**.

L' EcoAllene™ si conferma essere il primo **materiale plastico 100% riciclato da post-consumo** adatto ad essere impiegato, tra le altre applicazioni, nel settore della cancelleria, scrittura e del giocattolo.

ecoplasteam.com



C.so Galileo Ferraris, 110
10129 Torino (TO)
(+39) 011 0209 630

Via Monte di Pietà, 21
20121 Milano (MI)



Via Gambalera, 180
Fraz. Spinetta Marengo
15122 - Alessandria (AL)



ecoplasteam



Per tutti gli approfondimenti è possibile richiedere il report originale disponibile presso:

Ecoplasteam SpA
Corso Galileo Ferraris 110
10129 Torino

Resp. Qualità Arch. Francesco ROSSO
(f.rosso@ecoplasteam.com)

Sostanza	Campione 1	Campione 2	Campione 3	Metodo di test	Unità di misura	Valore limite	Esito
Al Alluminio	592	641	533	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	70000	Conforme
As Arsenico	<5	<5	<5	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	47	Conforme
B Boro	<25	<25	<25	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	15000	Conforme
Ba Bario	<25	<25	<25	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	18750	Conforme
Cd Cadmio	<1	<1	<1	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	17	Conforme
Co Cobalto	<2	<2	<2	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	130	Conforme
Cr Cromo tot	<1	<1	<1	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	460	Conforme
Cr(VI) Cromo tot	<0,053	<0,053	<0,053	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	0.053	Conforme
Cu Rame	<25	<25	<25	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	7700	Conforme
Hg Mercurio	<2	<2	<2	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	94	Conforme
Mn Manganese	<25	<25	<25	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	15000	Conforme
Ni Nichel	<2	<2	<2	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	930	Conforme
Pb Piombo	<5	<5	<5	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	23	Conforme
Sb Antimonio	<5	<5	<5	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	560	Conforme
Se Selenio	<5	<5	<5	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	460	Conforme
Sn Stagno	<5	<5	<5	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	180000 Sn 12 Sn org.	Conforme
Sr Stronzio	<25	<25	<25	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	56000	Conforme
Zn Zinco	<25	<25	<25	EN 71-3:2013 +APAT CNR IRSA 3020 MAN.29 2003	mg/kg	46000	Conforme

ecoplasteam.com



C.so Galileo Ferraris, 110
10129 Torino (TO)
(+39) 011 0209 630

Via Monte di Pietà, 21
20121 Milano (MI)



Via Gambalera, 180
Fraz. Spinetta Marengo
15122 - Alessandria (AL)