


CERTEST

PAGINA 1 di 4

DATA ARRIVO CAMPIONE 13/11/2017

DATA MISURA PROVE DAL 17/11/2017 AL 23/11/2017

 COMMITTENTE
TEXCENE S.P.A.
VIA EUSTACCHIO CAPITANIO 9
24040 CENE BG

RAPPORTO DI PROVA n° 1727317 del 23/11/2017

 DENOMINAZIONE Analisi Commissionate da: ALFREDO MINUTI
 Articolo: REFLUI INDUSTRIALI
 Tipologia di Materiale: Prodotto liquido
 Note: REFLUO PRIMA DEL
 DEPURATORE_NETAS9_DIC.2010

 DDT N. /
 Destinatario: BLUMINE
 Requisiti: DETOX PROGRAM
 Campionamento: a cura del committente

 Campione
 01

Test	Pass	Fail	Risultati non conformi
Composti Organostannici - Metodo di prova: UNI EN ISO 17353: 2006	X		
Contenuto dei solventi residui mediante GC-HS - Metodo interno: CPSD-AN-00577-MTHD ver 8	X		

Pass = Conforme ai requisiti del Committente

Fail = Non Conforme ai requisiti del Committente

-- = Requisiti del Committente non specificati

I valori tra parentesi rappresentano i requisiti indicati nel documento citato nel campo "Requisiti" della sezione "Denominazione"

Segue...

 Approvato per conto di BUREAU VERITAS CERTEST srl da:
 Dr. Verena BARTALINI – Responsabile di Laboratorio


Analisi valida a tutti gli effetti di legge (R.D. 1 marzo 1928 n.842)


CERTEST

PAGINA 2 di 4

DATA ARRIVO CAMPIONE 13/11/2017

DATA MISURA PROVE DAL 17/11/2017 AL 23/11/2017

 COMMITTENTE
TEXCENE S.P.A.
VIA EUSTACCHIO CAPITANIO 9
24040 CENE BG
RAPPORTO DI PROVA n° 1727317 del 23/11/2017

METODO	PARAMETRO	RISULTATO	LIMITI	UN.MIS.	L.Q.	NOTE	ESITO
	Campione 1727317.01						
Composti Organostannici - Metodo di prova: UNI EN ISO 17353: 2006 <u>Operating Conditions</u> - Determinazione mediante analisi GC-MS	Composti Organici dello Stagno						
	Dibutil Stagno (DBT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Dimetilstagno (DMT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Diottil stagno (DOT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Difenilstagno (DPT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Metilstagno (MeT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Monobutil stagno (MBT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Monooctilstagno (MOT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Trifenil stagno (TPhT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Tetrautilstagno (TeBT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Tetraetilstagno (TeET)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Tributil stagno (TBT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Triciloetilstagno (TCyHT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Trimetilstagno (TMT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
	Triottilstagno (TOT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass
Tripropilstagno (TPT)	< L.Q.	<=0,01	µg/l	0,01		Pass	
Contenuto dei solventi residui mediante GC-MS - Metodo interno: CPSD-AN-00577-MTHD ver 8 <u>Operating Conditions</u> - Spazio di testa GC-MS	Solventi Clorurati						
	Diclorometano (CAS N.75-09-2)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	Cloroformio (CAS N. 67-66-3)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	Tetraclorometano (CAS 56-23-5)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	1,1,2-Tricloroetano (CAS 79-00-5)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	1,1-Dicloroetano (CAS N. 75-34-3)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	1,2-Dicloroetano (CAS N. 107-06-2)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	Tricloroetilene (CAS N. 79-01-6)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	Percloroetilene (CAS N. 127-18-4)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	1,1,1-Tricloroetano (CAS N.71-55-6)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	1,1,1,2-Tetracloroetano (CAS N. 630-20-6)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	1,1,2,2-Tetracloroetano (CAS N. 79-34-5)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	Pentacloroetano (CAS N.76-01-7)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	1,1-Dicloroetilene (CAS N. 75-35-4)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass
	1,2,3-Triclorobenzene (CAS N.87-61-6)	< L.Q.	<=0,1	mg/l	0,1		Pass

Segue...

 Approvato per conto di BUREAU VERITAS CERTEST srl da:
 Dr. Verena BARTALINI – Responsabile di Laboratorio


Analisi valida a tutti gli effetti di legge (R.D. 1 marzo 1928 n.842)


CERTEST

PAGINA 3 di 4

DATA ARRIVO CAMPIONE 13/11/2017

DATA MISURA PROVE DAL 17/11/2017 AL 23/11/2017

 COMMITTENTE
TEXCENE S.P.A.
VIA EUSTACCHIO CAPITANIO 9
24040 CENE BG

RAPPORTO DI PROVA n° 1727317 del 23/11/2017

Note

< L.Q.: Non rilevabile sperimentalmente

Laddove la categoria del materiale da sottoporre ad analisi, non sia stata comunicata dal cliente, il laboratorio provvederà ad identificarla e a testare il campione secondo le relative specifiche.

" L'Esito è ottenuto mediante comparazione del risultato dell'Analisi (colonna "Risultato") ed il Limite richiesto (colonna "Limiti").

Limiti: con il termine "Limiti" si fa riferimento ai requisiti indicati nel documento citato nel campo "Requisiti" della sezione "Denominazione"

Un.Mis.: Unità di Misura

L.Q.: Limite di Quantificazione

Pass: il risultato del test è conforme al valore richiesto

Fail: il risultato del test non è conforme al valore richiesto

N/A: non è possibile eseguire il test, o quando il risultato non è compreso in una delle opzioni descritte sopra

Le valutazioni relative al cambiamento di colore sono eseguite secondo la norma ISO 105-A02 (o GB/T 250 in caso di esecuzioni di metodi per il mercato cinese), le valutazioni relative allo scarico di colore sono eseguite secondo la norma ISO 105-A03 (o GB/T 251 in caso di esecuzioni di metodi per il mercato cinese).

BWS: Blue Wool Scale

GSR: Grey Scale Rating

Il presente rapporto di prova è rilasciato nell'ambito del Sistema di qualità di Bureau Veritas Certest s.r.l. documentato dal manuale della qualità e dalle relative procedure. I risultati enunciati sono stati ottenuti applicando le norme e/o le procedure tecniche indicate nelle pagine seguenti, e si riferiscono unicamente ai campioni ricevuti e sottoposti a prova nel nostro laboratorio e non alla partita che gli stessi rappresentano. Nel caso che qualche elemento materiale fosse stato nascosto il presente rapporto di prova potrebbe essere non valido. La riproduzione di questo documento è consentita solo in copia conforme all'originale. Il presente rapporto di prova ha valore solo se in originale e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta di Bureau Veritas Certest s.r.l. e porta il numero di rapporto di prova a cui la riproduzione parziale si riferisce. L'uso del presente documento in ambito giudiziario o stragiudiziario deve essere espressamente autorizzato da Bureau Veritas Certest srl. Le registrazioni relative alle analisi eseguite vengono conservate per un periodo di 48 mesi. I campioni sottoposti a prova vengono conservati per un periodo di un anno, salvo accordi diversi con il cliente.

L'incertezza estesa (U) è calcolata con un fattore di copertura k=2 per un intervallo di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore uguale a 10.

Nel caso in cui il materiale fornito non sia sufficiente per eseguire tutte le prove previste da norma, il laboratorio provvede ad effettuare il numero massimo di test eseguibili sulla porzione di campione fornita.

Copia di file firmato digitalmente

 Approvato per conto di BUREAU VERITAS CERTEST srl da:
 Dr. Verena BARTALINI – Responsabile di Laboratorio


Analisi valida a tutti gli effetti di legge (R.D. 1 marzo 1928 n.842)



CERTEST

PAGINA 4 di 4

DATA ARRIVO CAMPIONE 13/11/2017

DATA MISURA PROVE DAL 17/11/2017 AL 23/11/2017

COMMITTENTE
TEXCENE S.P.A.
VIA EUSTACCHIO CAPITANIO 9
24040 CENE BG

RAPPORTO DI PROVA n° 1727317 del 23/11/2017



Approvato per conto di BUREAU VERITAS CERTEST srl da:
 Dr. Verena BARTALINI – Responsabile di Laboratorio



Analisi valida a tutti gli effetti di legge (R.D. 1 marzo 1928 n.842)