



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Dipartimento per i Trasporti e la Navigazione
Direzione Generale Territoriale del Centro
Ufficio 1 - Motorizzazione Civile di Roma

CERTIFICATO DI ISPEZIONE N. 32RM230874 del 27/06/2025	
INIZIALE PERIODICA	INTERMEDIA CONTROLLO STRAORDINARIO

Numero del rapporto di prova: 32RM230874 del 27.06.2025 Richiedente/Utilizzatore: MEDIATRAS SRL Via: MARIO GIARETTO, 7 Città: FIUMICINO (RM) Paese: ITALIA	Numero di approvazione di tipo: NBSJ005 Nome del fabbricante: F.LLI MAZZARIOL SRL Paese: ITALIA Numero di serie del fabbricante: 4696 Anno di fabbricazione: 2019 Data e tipo dell'ultima ispezione: 16.05.2022 (intermedia)
Identificazione del proprietario / utilizzatore del serbatoio: Mediatras S.r.l. - Via Mario Giaretto, 7 - Fiumicino (RM)	

Tipo cisterna: P357.KA - SU TELAIO Tipo sezione/i: CIRCOLARE	Versione: B Telaio n.: ZLK3CS380KS006163	Codice cisterna: L4BH Disposizioni speciali: TC3-TC7-TE4-TE5-TE6-TE11-TE13-TE14-TE19
Spessore delle pareti del serbatoio, adottato: 3,1 mm Spessore delle pareti dei fondi, adottato: 3,8 mm Spessore dei diaframmi stagni, adottato: ./. mm Spessore dei diaframmi aperti, adottato: ./. mm	Minimo ammesso: 3,00 mm Minimo ammesso: 3,00 mm Minimo ammesso: ./. mm Minimo ammesso: ./. mm	
Pressione di calcolo: 4,0 bar Pressione di prova: 4,0 bar Pressione di progetto: 2,93 bar Pressione di lavoro massima consentita: 2,67 bar Pressione esterna di calcolo: 0,21 bar Temperatura di progetto (max): 150 °C Temperatura di esercizio (max): 150 °C	Lungh. tot. tra le verticali estreme: 11240 mm Lungh. tot. dell'involucro resistente: 11240 mm Lungh. tot. del corpo cilindrico: 10000 mm Diametro esterno: 2112 mm Materiale involucro: INOX 1.4401 EN 10088-2 Materiale fondi: INOX 1.4401 EN 10088-2 Materiale diaframmi aperti: INOX 1.4401 EN 10088-2	

Scomparto	1	2	3	4	5	Totale	
Capacità in litri	37230	/	/	/	/	37230	

N° diaframmi aperti	4
N° diaframmi stagni	//

Esame dei documenti ☒ Verifica del serbatoio rispetto al progetto ☐ Ispezione dell'interno del serbatoio ☒ Ispezione dell'esterno del serbatoio ☒ Prova di pressione idraulica ☒ Ispezione degli accessori di servizio ☒	Prova di tenuta del serbatoio/degli accessori ☐ Prova del vuoto N.R. Determinazione della capacità in acqua N.R. Ispezione del telaio o di altre parti strutturali di serbatoi trasportabili N.R.
--	---

Valvole di sicurezza: N° 1 marca PEROLO tipo MX65P317T21G tarata a 3,17 bar di sovrappressione con disco di rottura ELFABO DN80.
 Protezione speciale: lana di vetro + poliuretano sp. 100 mm.
 Valvola del vuoto: //
 Altre ispezioni e prove: //

Osservazioni/difetti significativi: //

Requisiti aggiuntivi di approvazione del tipo: //

Ispezione iniziale	☐	superata	☐	fallita	☐
Ispezione periodica	☒	superata	☒	fallita	☐
Ispezione intermedia	☐	superata	☐	fallita	☐
Controllo straordinario	☐	superato	☐	fallito	☐

Luogo e data di ispezione: ROMA, 30/06/2025 Periodica (P) - c/o MINIMAX SRL Successiva ispezione data: GIUGNO 2028 Intermedia (L) Ispezione periodica ☐ Ispezione intermedia ☒ Ispezioni eseguite in conformità alla UNI EN 12972:2018 e ADR edizione 2023	Firma e timbro DIRETTORE TECNICO (Umberto Di Giulio)
--	---



Le materie riportate nella presente approvazione sono ammesse al trasporto sulla base delle dichiarazioni del Costruttore. Possono essere trasportate solo le materie che non sono suscettibili di reagire pericolosamente coi materiali del serbatoio, delle guarnizioni delle attrezzature, dei rivestimenti protettivi ed equipaggiamenti.

Cisterna idonea al trasporto delle materie pericolose liquide o fuse di seguito specificate, purché compatibili anche con le seguenti caratteristiche e con i dispositivi accessori:

- Cisterna senza rivestimento anticorrosivo interno.
- Massa specifica massima ammessa della materia: = 2,1 kg/l
- Tensione di vapore massima ammessa della materia a 50 °C
(od alla temperatura di trasporto, se superiore): = 2,0 bar (valore assoluto)
- Temperatura di trasporto massima ammessa: = 150 °C
- Pressione massima di esercizio del serbatoio: = 2,67 bar
- Pressione massima di esercizio del dispositivo di riscaldamento: = 3,0 bar
- Cisterna suddivisa in sezioni parziali con capacità ≤ 7500 litri.

APPROCCIO RAZIONALIZZATO (4.3.4.1.2)													
Codice cisterna (4.3.4): L4BH					Altri codici cisterna riconosciuti (4.3.4.1.2) LGAV - LGBV - LGBF - L1,5BN - L4BN - L4BV								
Disposizioni speciali applicabili secondo 6.8.4: TC3, TC7, TE4, TE5, TE6, TE11, TE13, TE14, TE19													
GRUPPO DI MATERIE AUTORIZZATE													
Classe	Codice di classificazione											Gruppo d'imballaggio	
3	F1	D										I - II - III	
	FT2	FTC										II	
	FT1	FC										II - III	
	F2										III		
4.1	F2										II - III		
	ONU 2448										III		
5.1	O1										I - II - III		
	OT1										I - II - III		
6.1	TC1	TC2	TC3	TC4	TF1	TF3	TFC	TO1	TO2	TS	TW1	TW2	II
	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	TF2					II - III
6.2	I3										II		
	I4												
8	escluso acido bromidrico N° ONU 1788											II - III	
	C1	escluso acido cloridrico N° ONU 1789											
	escluso cloruro ferrico in soluzione N° ONU 2582												
	C2	C3											
	C4												
	C5	C6	C7	C8	C9	incluso ONU 1908			C10	CT1	CT2		
	CF1	CF2	CS1	CW1	CW2	CO1	CO2	CFT					II
9	M2										II		
	M6	M7	M9	M11								III	
R I S E R V A (6 . 8 . 2 . 3 . 1)													
NON È STATA ESAMINATA IN MODO ESAUSTIVO LA COMPATIBILITÀ' DELLE MATERIE AUTORIZZATE CON I MATERIALI UTILIZZATI PER LA COSTRUZIONE DELLA CISTERNA.													

E' ammesso il trasporto di materie **non** pericolose liquide o fuse con esclusione di quelle ad uso alimentare o destinate alla alimentazione animale (**TU15**) alle seguenti condizioni:

- rispetto della massa specifica massima ammessa, della temperatura di trasporto massima e delle pressioni di esercizio sopra utilizzate,
- compatibilità del prodotto trasportato con il materiale utilizzato per la costruzione della cisterna, delle guarnizioni, delle attrezzature e degli equipaggiamenti.
- deve essere effettuata pulizia e/o bonifica della cisterna.
- deve essere effettuata un'accurata ispezione dell'equipaggiamento della cisterna con particolare riguardo ai dispositivi di sicurezza (controllo integrità dischi di rottura, pulizia e/o bonifica valvole di sicurezza e rompivuoto).

IL CARICO DEVE ESSERE EFFETTUATO IN MODO TALE DA RISPETTARE I LIMITI DI CUI AL CAP. 9.7.5.1 DELL'ADR