

SCHEDA TECNICA

ROLIN ALUSIL

DESCRIZIONE

Liquido concentrato pluristagionale per radiatori, di colore giallo, ad azione protettiva, antigelo e antiebollizione. Protettivo radiatore con innovativa tecnologia a base di inibitori di natura organica che assicurano stabilità nel tempo, massima protezione delle leghe di alluminio. Garantisce una azione anticongelante, refrigerante, anticavitazione e anticalcare.

IMPIEGO

Rolin Alusil, alla concentrazione ideale (50% in acqua) protegge dal gelo fino a -39°C e nel radiatore la temperatura di ebollizione, in condizioni di esercizio, può raggiungere i $+125^{\circ}\text{C}$. Il prodotto è miscibile con altri liquidi di raffreddamento anche di colore diverso. Adatto anche per rabbocchi.

DATI FISICI TIPICI

	metodo	ROLIN Alusil	Limiti standard (Valori ASTM D 3306)
• Peso specifico	ASTM D 1122	$1,130 \pm 0,005$	$1,110 \div 1,145$
• Punto di ebollizione	ASTM D 1120	$180^{\circ}\text{C} \pm 5$	$148,9^{\circ}\text{C min.}$
• PH Liquido tal quale Soluzione 50 % Soluzione 33,3 %	ASTM D 1287	$7,7 \pm 0,3$ $8,6 \pm 0,3$ $8,8 \pm 0,3$	$5,5 \div 11$ $7,5 \div 11$ -----
• Riserva alcalinità	ASTM D 1121	$11 \div 13$	10 min.
• Contenuto di acqua	ASTM D 1123	3 % max	5 % max
• Punto di congelamento Soluzione 50 % (v/v) Soluzione 40 % (v/v) Soluzione 30 % (v/v) Soluzione 20 % (v/v)	ASTM D 1177	$-39^{\circ}\text{C} \pm 0,5$ $-25^{\circ}\text{C} \pm 0,5$ $-16^{\circ}\text{C} \pm 0,5$ $-9^{\circ}\text{C} \pm 0,5$	-37°C ----- ----- -----
• Schiumeggiamento Volume Tempo	ASTM D 1881	50 ml max 3 sec. max	150 ml max. 5 sec. max
• Ceneri	ASTM D 1119	2 % max	5 % max
• Resistenza acqua dura Opalescenza	CUNA Pr.01360	limpido	è ammessa

I dati contenuti in questo stampato sono frutto di ricerche tecnologiche dei nostri laboratori e vengono dati a puro titolo informativo. Escludiamo ogni responsabilità che derivi da scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore.

Si declina ogni responsabilità per qualsiasi informazione tecnica o servizio di consulenza fornito a titolo gratuito dal nostro servizio clienti.

Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604

AREXONS S.p.A. A SOCIO UNICO

Via Antica di Cassano, 23

20063 Cernusco sul Naviglio (MI) Italy

Capitale Sociale: € 15.000.000 I.V.

Registro delle Imprese di Milano n. 09728360968

Codice Fiscale e Partita IVA 09728360968

Direzione e coordinamento ex art. 2497 c.c. PLI (Netherlands) B.V.

Centralino 02 92436.1

Fax 02 92436.306

www.arexons.com





EXPERIENCE TO PERFORM

SCHEMA TECNICA

SPECIFICHE

- Internazionali

ASTM D3306 Type1 – SAE J1034

- Nazionali

Germania: FK Heft R443 - Svizzera: EMPA - Francia: Afnor R15/601 - Italia: CUNA NC 956-16 –

Italia: E/L 1415c - Corea: KSM 2142 - Inghilterra BS 6580

- Costruttori (suitable for use)

Audi TL 774-D/F - Bentley TL 774-D/F - Lamborghini TL 774-D/F - MB 325.3 - MB 326.3 - Mini BMW LC-07 - MTU MTL 5048 - Porsche TL 774-D/F - Seat TL 774-D/F - Skoda TL 774-D/F

Volkswagen (VW) TL 774-D/F - FIAT 9.55523

TEST DI FUNZIONALITÀ

- Corrosione statica in vetro ASTM D1384
- Prove di corrosione dinamica CUNA/MA/SC55 GdL 1
- Compatibilità con materiali di gomma CUNA NC 903 - 07
- Prova di erosione per cavitazione (mediante ultrasuoni) ASTM D2966
- Corrosion on hot Aluminium plate ASTM D 4340

STOCCAGGIO

Almeno 3 anni se conservato nelle seguenti condizioni: nella confezione originale e sigillata, in ambiente chiuso e lontano dalla luce solare diretta, in un intervallo di temperature compreso tra 5°C e 35°C.

CONFEZIONE

Cod. 8125 tanica HDPE 1lt.

Cod. 8126 fustino metallico 20lt.

NOTE

Per informazioni sulla sicurezza del prodotto si consiglia di consultare la scheda di sicurezza.

T.S. 14.03.2024

I dati contenuti in questo stampato sono frutto di ricerche tecnologiche dei nostri laboratori e vengono dati a puro titolo informativo. Escludiamo ogni responsabilità che derivi da scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. Si declina ogni responsabilità per qualsiasi informazione tecnica o servizio di consulenza fornito a titolo gratuito dal nostro servizio clienti. Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604

AREXONS S.p.A. A SOCIO UNICO

Via Antica di Cassano, 23

20063 Cernusco sul Naviglio (MI) Italy

Capitale Sociale: € 15.000.000 I.V.

Registro delle Imprese di Milano n. 09728360968

Codice Fiscale e Partita IVA 09728360968

Direzione e coordinamento ex art. 2497 c.c. PLI (Netherlands) B.V.

Centralino 02 92436.1

Fax 02 92436.306

www.arexons.com



A wholly-owned subsidiary of PETRONAS