

SCHEDA TECNICA

ROLIN ALUX

TOT- Total Organic Technology

APPLICAZIONI

Liquido concentrato pluristagionale per radiatori, di colore rosso ad azione protettiva, antigelo e antiebollizione. Il nuovo pacchetto di inibitori di corrosione di natura esclusivamente organica assicura stabilità nel tempo, massima protezione delle leghe di alluminio, protezione dall'effetto corrosivo provocato dalle correnti galvaniche particolarmente attive nei moderni motori che oggi presentano una sempre maggiore presenza di componentistica elettronica.

- Rolin Alux, 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 $+125^{\circ}\text{C}$.
- Rolin Alux impedisce la formazione di ruggine e incrostazioni anche in presenza di acque molto dure proteggendo l'impianto di raffreddamento nel tempo.
- Rolin Alux non contiene nitriti, borati, fosfati ed ammine a garanzia di un minor impatto ecologico.

- Rolin Alux può essere utilizzato anche per rabbocchi ed è miscelabile con altri liquidi di raffreddamento anche di colore diversi

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. 8010 tanica in HDPE 1 lt.
 cod. 8011 fusto da 180 lt
 cod. 8012 secchia da 20 lt
 cod. 8009 tanica da 5 lt

DATI FISICI TIPICI

	metodo	ROLIN Alux	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 ----- ----- -----

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

• Schiureggiamento 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

TEST DI FUNZIONALITA'

- 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

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

NOTE IMPORTANTI

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

T.S. 23/03/2023

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