

SCHEDA TECNICA

ROLIN FLUID

Formula 4.100 con GLITECH

APPLICAZIONI

Liquido concentrato pluristagionale per radiatori, di colore verde, ad azione protettiva, antigelo e antiebollizione. Il prodotto è miscibile con altri liquidi di raffreddamento. Adatto anche per rabbocchi. Garantisce una azione anticongelante, refrigerante, anticavitazione ad anticalcareo.

Idoneo per tutti i motori con raffreddamento a liquido compresi quelli di mezzi pesanti: camion, autobus, trattori, ecc.

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. 8002 tanica in HDPE 1 lt.
 cod. 8003 Fustino metallico 20 lt.
 cod. 8000 Fusto in metallo 180 lt.
 cod. 8001 Contenitore in plastica 5 lt.
 cod. 8008 Cisterna 900 lt

DATI FISICI TIPICI

	metodo	ROLIN valori	Limiti standard (Valori ASTM D 3306)
• Peso specifico	ASTM D 1122	1,130 ± 0,005	1,110 ÷ 1,145
• Punto di ebollizione	ASTM D 1120	180°C ± 5	148,9°C min.
• PH Liquido tal quale Soluzione 50 % Soluzione 33,3 %	ASTM D 1287	7,7 ± 0,3 8,6 ± 0,3 8,8 ± 0,3	5,5 ÷ 11 7,5 ÷ 11 -----
• Riserva alcalinità	ASTM D 1121	11 ÷ 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°C ± 0,5 - 25°C ± 0,5 - 16°C ± 0,5 - 9°C ± 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



SCHEDA TECNICA

TEST PRESTAZIONALI

<ul style="list-style-type: none"> Corrosione statica in vetro ASTM D1384 (provini metallici – perdita in peso) 	ROLIN Valori	Limiti standard Valori (ASTM D 3306)
Rame	0,65 mg	10 mg
Lega per saldare	2,9 mg	30 mg
Ottone	0,65 mg	10 mg
Acciaio	0 mg	10 mg
Ghisa	0,25 mg	10 mg
Alluminio	0,8 mg	30 mg
<ul style="list-style-type: none"> Prove di corrosione dinamica CUNA/MA/SC55 GdL 1 (provini metallici – perdita in peso) 	Rolin Valori	Limiti standard Valori (ASTM D 3306)
Rame	0,6 mg	10 mg
Lega per saldare	1,5 mg	30 mg
Ottone	1,2 mg	10 mg
Acciaio	+0,2 mg	10 mg
Ghisa	2,2 mg	10 mg
Alluminio	0,6 mg	30 mg
(camicie in alluminio – perdita in peso)		
valore medio	0,1 mg	400 mg
valore massimo	3,3 mg	500 mg
<ul style="list-style-type: none"> Compatibilità con materiali di gomma CUNA NC 903 - 07 	conforme	-----
<ul style="list-style-type: none"> Prova di erosione per cavitazione (mediante ultrasuoni) ASTM D2966 		
Indice di protezione	9,6	8 min.
(*) 8 : valore minimo previsto	10 : assenza assoluta di erosione	

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 – ASTM D6210 Type1 FF – 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)

Mercedes-Benz - Volkswagen/Audi/Skoda - Renault - Opel GM - Chrysler - Ford – Volvo – vetture gruppo
Stellantis

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