



EXPERIENCE TO PERFORM

## SCHEMA 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 anticalcare.

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

### SPECIFICHE PRESTAZIONALI

**ASTM D3306 type I**  
**ASTM D6210 type I-FF**  
**CUNA NC 956-16**

### DATI FISICI TIPICI

	metodo	ROLIN valori	Limiti standard (Valori ASTM D 3306)
• <b>Peso specifico</b>	ASTM D 1122	1,130 ± 0,005	1,110 ÷ 1,145
• <b>Punto di ebollizione</b>	ASTM D 1120	180°C ± 5	148,9°C min.
• <b>PH</b> 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 -----
• <b>Riserva alcalinità</b>	ASTM D 1121	11 ÷ 13	10 min.
• <b>Contenuto di acqua</b>	ASTM D 1123	3 % max	5 % max
• <b>Punto di congelamento</b> 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 ----- ----- -----
• <b>Schiumpaggio</b> Volume Tempo	ASTM D 1881	50 ml max 3 sec. max	150 ml max. 5 sec. max
• <b>Ceneri</b>	ASTM D 1119	2 % max	5 % max
• <b>Resistenza acqua dura</b> 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 de scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. 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: € 15.000.000,00 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](http://www.arexons.com)

Sistemi di gestione di qualità della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 9001 da LRQA.

Sistemi di gestione di ambiente e sicurezza della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 14001 e OHSAS 18001 da Bureau Veritas.





EXPERIENCE TO PERFORM

## SCHEMA TECNICA

## TEST PRESTAZIONALI

<b>• Corrosione statica in vetro ASTM D1384</b> (provini metallici – perdita in peso)	ROLIN Valori	Limiti standard Valori (ASTM D 3306)
Rame	0,65 mg	10 mg
Legna 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
<b>• Prove di corrosione dinamica CUNA/MA/SC55 GdL 1</b> (provini metallici – perdita in peso)	Rolin Valori	Limiti standard Valori (ASTM D 3306)
Rame	0,6 mg	10 mg
Legna 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
<b>• Compatibilità con materiali di gomma CUNA NC 903 - 07</b>	conforme	-----
<b>• Prova di erosione per cavitazione (mediante ultrasuoni) ASTM D2966</b>		
Indice di protezione	9,6	8 min.
(*) 8 : valore minimo previsto	10 : assenza assoluta di erosione	

## NOTE IMPORTANTI

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

T.S. 09/10/2017

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 de scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. 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: € 15.000.000,00 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](http://www.arexons.com)

Sistemi di gestione di qualità della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 9001 da LRQA.

Sistemi di gestione di ambiente e sicurezza della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 14001 e OHSAS 18001 da Bureau Veritas.

