



ICR₃
CIENTÍFICA

MRC
MATERIAL DE REFERÊNCIA
CERTIFICADO

ARO
SCIENTIFIC





ICR3

CIENTÍFICA

ARO

SCIENTIFIC

MRC

MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO



27393

@icr3cientifica

icr3 científica

icr3 científica

Rua: Flack, 163

Riachuelo – Rio de Janeiro

CEP: 20960-150

Telefone: (21) 3172-7755

e-mail: rfelix@icr3.com.br / comercial@icr3.com.br

www.icr3.com.br





MRC - Material de Referência
Certificado para Destilação, ASTM D86,
Certificado ISO 17034



CRM-DIGO01- Diesel, faixa de temperatura 166 °C a 365 °C / 250ml;

CRM-DIKR01- Jet A1, faixa de temperatura 148 °C a 259 °C / 250ml;

CRM-DIGA01- Gasolina, faixa de temperatura 34 °C a 159 °C / 250ml.





MRC - Material de Referência Certificado com Ponto de Fulgor, copo fechado Pensky-Martens (PMCC), ASTM D93, Certificado ISO/IEC 17025 e ISO 17034



CRM-PMCC10 - Procedimento A, faixa de temperatura 80°C / 3 x 80 ml;

CRM-PMCC20 - Procedimento A, faixa de temperatura 105°C / 3 x 80 ml;

CRM-PMCC30 - Procedimento A, faixa de temperatura 140°C / 3 x 80 ml;

CRM-PMCC40 - Procedimento A, faixa de temperatura 230°C / 3 x 80 ml.

CRM-PMGO01 - Procedimento A, faixa de temperatura 60°C / 250ml;

CRM-PMLU01 - Procedimento B, valor nominal 90 °C a 100 °C, faixa de temperatura 105°C / 250ml.





MRC - Material de Referência Certificado com Ponto de Fulgor, Cleveland Open Cup (COC), ASTM D92, Certificado ISO/IEC 17025 e ISO 17034



CRM-COC10 - Faixa de temperatura 85°C / 3 x 80 ml;

CRM-COC20 - Faixa de temperatura 125°C / 3 x 80 ml;

CRM-COC30 - Faixa de temperatura 160°C / 3 x 80 ml;

CRM-COC40 - Faixa de temperatura 250°C / 3 x 80 ml;

CRM-FCLU01 - Material de Referência certificado com ponto de fulgor, lubrificante, Cleveland Open Cup (CO), faixa de temperatura 260°C / 250 ml.





MRC - Material de Referência Certificado TAG Flash Point ASTM D56



CRM-TAKRO – Jet A1, faixa de temperatura
40°C / 250ml.





MRC - Material de Referência Certificado para Ponto de Entupimento de Filtro Frio (CFPP), ASTM 6371, Certificado ISO 17034



CRM-CFG001 - Diesel, faixa de temperatura -15 °C /250ml.





MRC - Material de Referência Certificado, ASTM D97/ D2500, Certificado ISO 17034



CRM-CPGO01 - Material de referência certificado para ponto de névoa, diesel, faixa de temperatura -5°C / 250ml;

CRM-PPGO01 - Material de referência certificado para ponto de fluidez, diesel, faixa de temperatura -12°C / 250ml;

CRM-PPLU01 - Material de referência certificado para ponto de fluidez, lubrificante, faixa de temperatura -15°C / 250ml.





MRC - Material de Referência
Certificado, ASTM D6045 / D1500,
Certificado ISO/IEC 17025 e ISO 17034



PADRÕES DE CORES, COR ASTM:

134290 – Padrão de referência de cor ASTM < 0,5, 500 ml;

134000 – Padrão de referência de cor ASTM 1, 500 ml;

134010 – Padrão de referência de cor ASTM 3, 500 ml;

134020 – Padrão de referência de cor ASTM 5, 500 ml;

134030 – Padrão de referência de cor ASTM 7, 500 ml.





MRC - Material de Referência
Certificado, ASTM D6045/D156,
Certificado ISO/IEC 17025 e ISO 17034



PADRÕES DE CORES, COR SAYBOLT:

134040 - Cor Saybolt -10, 500 ml;

134050 - Cor Saybolt 0, 500ml;

134060 - Cor Saybolt +12, 500 ml;

134070 - Cor Saybolt +25, 500 ml.





MRC - Material de Referência Certificado, ASTM D1209/ D5386, Certificado ISO 9001



PADRÕES DE CORES, Pt-Co/ HAZEN COLOR:



133991 - Matriz solução aquosa 0, 500 ml;

134170 - Matriz solução aquosa 30, 500 ml;

134140 - Matriz solução aquosa 5, 500 ml;

134180 - Matriz solução aquosa 50, 500 ml;

134150 - Matriz solução aquosa 10, 500 ml;

134190 - Matriz solução aquosa 100, 500 ml.

134160 - Matriz solução aquosa 15, 500 ml;

462803 - Matriz solução aquosa 500, 500 ml.





MRC - Material de Referência
Certificado, ASTM D1544/ D6166,
Certificado ISO/IEC 17025 e ISO 17034



PADRÕES DE CORES, GARDNER COLOR:



134200 - Matriz Óleo Mineral 2.1, 500 ml;

134210 - Matriz Óleo Mineral 5.0, 500 ml;

134220 - Matriz Óleo Mineral 8.0, 500 ml.





MRC - Material de Referência Certificado de densidade, ASTM D4052, Certificado ISO/IEC 17025 e ISO 17034



CRM-DEGO01 - Matriz diesel, faixa de densidade 0,8280g/mL;

CRM-DEKR01 - Jet A1, faixa de densidade 0,8014g/mL;

CRM-DELU01 - Lubrificante, faixa de densidade 0,8650g/mL;

CRM-DEGA01 - Gasolina, faixa de densidade 0,7495g/mL.





Sua empresa precisa

CONTATOS:

Rua: Flack, 163
Riachuelo Rio de Janeiro
CEP: 20960-150
Telefone: (21) 3172-7755
WhatsApp: (21) 99829-7321
e-mail: comercial@icr3.com.br

www.icr3.com.br



Siga-nos nas redes sociais e fiquem por dentro
de todas as nossas ações



www.icr3.com.br

Rua: Flack, 163

Riachuelo – Rio de Janeiro

CEP: 20960-150

Telefone: (21) 3172-7755

WhatsApp: (21) 99829-7321

e-mail: comercial@icr3.com.br



@icr3cientifica



icr3 científica



icr3 científica

