

### Aprovações

AIR FRANCE	FITS 93044-04
AIRBUS	AIMS 09.08.003 type III Gr.2, IPS 09-08-003-01 / Maintenance application code 12ADB1 / CML 15-009X
AIRBUS CANADA	A2MS 565-006 Type II (conform for A220)
ALSTOM	DTRF 150 611
ATR	Item 05-027Q
BOEING	BMS 3-35 e 3-29 (NTO) (conformidade)
BOMBARDIER	BAMS 565-006 Type II (conformidade - A220)
COMAC	CMS-CT-503 (conformidade)
DASSAULT AVIATION	DGQT 1.7.0.0103 Rev A
DGA (French Army)	ficha de identificação e de utilização n.º 4214 / Certificado de Aptidão Aeronáutica n.º 177
EADS CASA	Z11505
EMBRAER	MEP 10-063 (Code E1281491 & Code E7431096)
ROLLS-ROYCE	oMat 1082
SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (formerly SNECMA)	DMR 75-621
SAFRAN HELICOPTER ENGINES (formerly TURBOMECA)	CCT 00706
SNCF (French Railways)	STM 801
Viking Air	VAMS 565-006 Type I,II,IV

**Composto inibidor de corrosão que desloca a água e proporciona uma proteção duradoura contra corrosão. Revestimento homogêneo sem vazamentos adequado para utilização em uma grande variedade de metais pintados e não pintados.**

**Suas principais aplicações são a proteção de superfícies, partes internas, estruturas, etc. nas indústrias aeronáutica, ferroviária e automotiva.**

O SOCOPAC 65H é um produto eficaz para reduzir os custos de manutenção relacionados com a corrosão: o seu elevado desempenho hidrófugo e proteção anticorrosiva lhe permitem aumentar a durabilidade e a fiabilidade dos materiais, perenizar as estruturas e conservar o aspecto e a qualidade

de novo.

- Novo conceito 2 em 1:
  - o desempenho hidrófugo muito elevado
  - proteção anticorrosiva
- A dupla funcionalidade reduz o número de aplicações necessárias. Permite substituir a aplicação de um produto hidrófugo (tipo SOCOPAC 25H) e, a seguir, de uma proteção de longa duração (tipo SOCOPAC 50S).
- Amplo espectro de utilização sobre metais nus ou pintados (aço, alumínio e ligas, cobre, titânio, cádmio, magnésio, etc.).
- Filme seco ao tato, o que permite a manipulação das peças.
- Segurança de utilização relacionada com o seu ponto de fulgor elevado.
- Facilidade e conforto de aplicação otimizados graças à ausência de névoa na pulverização (utilização de equipamento de baixa pressão).
- O SOCOPAC 65H assegura uma proteção hidrófuga completa dos materiais, peças sobressalentes ou conjuntos montados, nas condições climáticas mais desfavoráveis. O filme obtido forma uma barreira muito eficaz contra todos os agentes responsáveis pela corrosão (água, oxigênio, ácidos, bases e sais provenientes de fumos industriais, chuva ácida, atmosferas tropicais, etc.).

## UTILIZAÇÃO

---

Em aeronáutica, é aplicável quando, devido aos riscos de corrosão por condensação ou por exposição à maresia ou à atmosfera corrosiva, necessita-se de uma proteção temporária eficaz e controlável: proteção dos trens de pouso, caixas fechadas, tetos de cabines e instalações sanitárias, interiores de porões, tubulações, etc. Na indústria ferroviária, principalmente em vagões, para proteção de rebites, parafusos e rodeiros.

## INSTRUÇÕES DE USO

---

**SOCOPAC 65H** está disponível em líquido para ser aplicado por:

- Imersão
- Pincelamento
- Spray (pistola, systema airless)
- Sistema de pulverização de baixa pressão, que permite otimizar a aplicação e o conforto dos usuários (ausência de névoa durante a pulverização, ajuste fino do jato, ausência de escorrimentos e excesso de camada). *Exemplo de equipamento de aplicação de baixa pressão: KREMLIN com pistola M21 para superfícies planas, pistolas com bicos finos e extensões curvas a 45° e 135° para áreas mais difíceis.*

**SOCOPAC 65H também está disponível em aerossol. Disponibilizamos extensores de 60cm para aplicação em cavidades**

O operador deve verificar se o filme depositado é homogêneo e com a espessura correta. SOCOPAC 65H deve ser aplicado em superfícies limpas e secas.

## REMOÇÃO DA PROTEÇÃO

- **Tipos HYSO, SOCOSOLV ou DIESTONE (utilizados puros à temperatura ambiente):** aplicar o produto com o auxílio de um pano, por pulverização de baixa pressão ou em banho. Deixar o solvente impregnar o substrato e reaplicar, se necessário, nas zonas de difícil acesso. Recuperar os efluentes depositados no recipiente de retenção por drenagem ou aspiração.
- **SOCOSOLV A3582 (utilizados puros à temperatura ambiente):** aplicar o produto por pulverização de baixa pressão ou em banho. Uma vez o substrato impregnado, enxaguar com uma válvula sob pressão e água quente, de preferência a 80 °C. Recuperar os efluentes depositados no recipiente de retenção por drenagem ou aspiração.
- **SOCOCLEAN PC1:** em recirculação nos circulantes e materiais de aplicação do SOCOPAC 65H.
- Em todos os casos, consultar as fichas de dados técnicos dos produtos em questão. Adotar procedimentos semelhantes aos de aplicação de pintura no caso de pulverização nas paredes internas da célula.

## MÉTODOS DE APLICAÇÕES

Todas as máquinas atualmente utilizadas para a limpeza sob pressão, as pinturas, projeções de colas podem ser utilizadas, desde que se respeite as diretivas das fichas de dados técnicos dos produtos.

Para mais informações, contatar os distribuidores KREMLIN, GRACO, WAGNER, KARCHER...

## PROPRIEDADES

Aparência .....	Líquido tixotrópico
Densidade .....	(a 20 °C) 0,93 g/mL
Ponto de Fulgor .....	(ISO 13736) 38 °C/100 °F
Espessura do filme seco standard .....	15 µ
Aspecto do filme .....	seco, translúcido
Resistência do filme à temperatura .....	-55 °C a 100 °C
Capacidade de espalhamento ...	30 m <sup>2</sup> /L (para filme seco de 15 µ); 17,5 m <sup>2</sup> /L (para 25 µ); 9 m <sup>2</sup> / (para 50 µ)
Resistência do filme ao ar à umidade tropical ...	sobre aço e alumínio (recinto a 35 °C e 100 % de umidade): 2000 horas (20 µ)
Resistência do filme à névoa salina .....	umidade): 2000 horas (20 µ)
Tempo de secagem .....	manipulável: 1 hora; completo: 3 horas
Duração estimada da proteção ...	de 36 meses a vários anos, dependendo das condições de uso da peça/estrutura

## ARMAZENAMENTO E MEDIDAS DE SEGURANÇA

SOCOPAC 65H é compatível com os produtos do tipo WADIS e SOCOPAC.

SOCOPAC 65H é isento de hidrocarboneto clorado ou benzênico.

No entanto, como para todos os produtos de origem hidrocarbonada, é importante tomar as medidas habituais de precaução para utilização e armazenamento: longe das chamas e do calor. Usar luvas durante a aplicação e óculos de proteção em caso de projeção.

Guardar na embalagem original, fechada, ao abrigo do calor e das chamas, se possível em um local arejado e de temperaturas amenas (temperaturas de armazenamento possíveis: - 10 a + 50 °C). Deixar, se possível, a 20 °C antes da aplicação. Agitar bem sempre antes de utilizar.

Para mais informações relativas à periculosidade, consultar a ficha de informações de segurança do produto de acordo com a legislação local.

Reservado à utilização profissional.

**Este boletim técnico substitui e cancela os anteriores**

Os detalhes acima foram compilados com o melhor de nosso conhecimento, porém, os valores são indicativos apenas, e nós não garantimos ou assumimos qualquer responsabilidade com relação ao uso das informações, particularmente se terceiros forem afetados com nosso produto. A informação acima foi compilada por meio de testes realizados pela SOCOMORE. Todos os dados estão sujeitos a alterações no momento em que a SOCOMORE considerar apropriado. Os dados fornecidos não se destinam a substituir qualquer teste que se deva realizar para determinar a adequação do produto para seus propósitos específicos. As imagens não são contratuais. Verifique a legislação local aplicável ao uso deste produto. Caso necessite de alguma informação adicional, por favor, entre em contato.