



Konzervační prostředek



## OSYRIS DWX 9000

### Konzervační olej – výrobek na ochranu proti korozi

#### POUŽITÍ

##### Antikoroziní ochrana

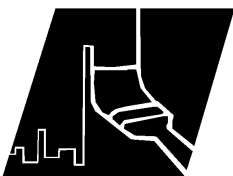
- Kapalina chrání proti korozi, která vytváří na povrchu součástí měkký mastný film s vodou odpuzujícím efektem.
- **OSYRIS DWX 9000** splňuje americké standardy AXS 673, AXS 1759 grades 1 and 2, a rovněž MIL-C-972 grade 3.
- **OSYRIS DWX 9000** vyhovuje standardu ISO 6743/8 (1987) : category RFF.
- **OSYRIS DWX 9000** je v kapalném stavu pomocí těkavého solvantu.
- **OSYRIS DWX 9000** se doporučuje pro ochranu leštěných kovových povrchů, ocelových plechů, galvanizovaných plechů, ocelových pásů a všeobecně všech typů kovových materiálů skladovaných ve vnějším resp. vnitřním chráněném prostředí s požadavkem velmi dlouhé ochranné doby..
- **OSYRIS DWX 9000** je vhodný pro balení rozměrných materiálů nebo různých částí připravených pro námořní dopravu.

#### VÝHODY

##### Dlouhodobá antikoroziní ochrana

##### Silný ochranný voskovitý film

- Dlouhodobá ochrana :
  - 2 měsíce vně (vystaveno účinkům počasí),
  - 9 měsíců vně, v chráněném prostoru
  - 18 měsíců v chráněných vnitřních prostorách
- Účinné odpařování solvantu.  
Po odpaření těkavé složky, **OSYRIS DWX 9000** zanechává silný, voskovitý film, který se vyznačuje vysokou přilnavostí a stabilitou.
- Vysoká rozdíratelnost.
- Výborná odolnost vůči vlhkosti, povrchové vodě a kyselé atmosféře
- Vodu odpuzující schopnosti
- **OSYRIS DWX 9000** zamezuje korozi způsobené přímým dotykem součásti rukou a je rovněž účinný u leštěných součástí.  
Použití kapaliny lze monitorovat pomocí Wood lampy, součásti světélkují fluorescenčně žlutě.
- **OSYRIS DWX 9000** lze aplikovat nástřikem, ponořením, nátěrem.
- Ochranný film lze setřít :
  - rozpouštědlem (líh, benzín, trichlorethylen, apod...)
    - . setřením látkou namočenou v rozpouštědle
    - . ponořováním ve dvou po sobě následujících lázních dle potřebné doby ( v některých případech může doba překročit 30 minut)
  - Benzinem s 1% komerčně dostupného emulgátoru : namáčením 20 až 30 minut, nebo déle pokud je zapotřebí, nechat vyschnout, umýt v horké vodě a vysušit.
  - Alkalickými roztoky při 85/95°C : ponořením a mícháním určitou dobu (15 až 30 i více minut), umytí v horké vodě, vysušení.Doporučuje se následující formulace roztoku :
  - . křemičitan sodný : 0.5 %
  - . tri-fosfát sodný : 1 %
  - . uhličitan sodný : 1 to 2 %.



Konzervační prostředek



**TOTAL**

## OSYRIS DWX 9000

**Konzervační olej – výrobek na ochranu proti korozi**

Tech. parametry	METODY	JEDNOTKY	OSYRIS DWX 9000
Barva	ASTM D 1500	-	žlutá
Hustota	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	849
Kin. viskozita při 20°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	12
Kin. viskozita při 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	7,5
Bod vzplanutí	ISO 2719	°C	35
Tloušťka ochranného filmu	D 59 1160	micron	cca. 35
Vydatnost nátěru	-	m <sup>2</sup> /kg	30
Doba odpaření při 20 °C	-	min.	30
Bod tuhnutí	ASTM D 2500	°C	- 9
Koroze-slaný nástřik (5% NaCl)	ASTM D 2500	h	> 750

TOTAL LUBRIFIANTS  
Le Diamant B, 16, rue de la République  
92922 Paris La Défense, France

OSYRIS DWX 9000  
22.8.2007



Při použití maziva pro účely pro něž bylo navrženo nehrozí žádná rizika. Výše uvedené charakteristiky udávají informativní hodnoty. Bezpečnostní list produktu je k dispozici u dodavatele.