

Mobilarma DW

Vodu odpuzující protikorozní prostředek

Popis

Mobilarma DW je vodu odpuzující protikorozní prostředek pro mezioperační ochranu obsahující rozpouštědlo. Velmi tenký film Mobilarmy DW zajistí ochranu při skladování uvnitř budov po dobu 1-2 týdnů.

Přednosti

- účinné odpuzování vody a krátkodobá ochrana
- pouze malé ztráty vypařováním ze zásobních nádrží
- bezpečné pracovní prostředí
- nízké náklady na skladování
- produkt neobsahuje těžké kovy ani sekundární aminy

Použití

Mobilarma DW je ideální prostředek pro mezioperační ochranu, který z povrchu součástí velmi rychle odstraní vodu nebo chladicí kapalinu po obrábění, elektro-

chemických procesech, moření, fosfátování apod..

Po vypaření rozpouštědla zanechává Mobilarma velmi tenký film, který poskytuje 1 až 2 týdenní protikorozní ochranu během skladování uvnitř budov.

Mobilarma DW se nejlépe aplikuje ponorem, rozstřikem nebo štětcem. Ochranný film je velmi tenký a proto ho není třeba před dalším zpracováním součástí odstraňovat.

Odstranění

Je-li to nutné může být produkt odstraněn umytím ropným rozpouštědlem, petrolejem nebo alkalickým roztokem.

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných toxikologických informací nemá tento produkt při správné manipulaci negativní vliv na zdraví.

Typické fyzikální vlastnosti jsou uvedeny v tabulce. Měly by sloužit jako pomůcka, ne jako výrobní nebo obchodní specifikace.

Typické charakteristiky

Mobilarma DW	Testovací metoda	
Vzhled		Světle slámově zbarvená kapalina
Hustota při 15,5°C	ASTM D 1298	0,80 g/cm ³
Bod vzplanutí (COC)	ASTM D92	min. 62°C
Obsah netěkavých látek		3,0 hm. %
Typ povlaku		Velmi tenký mastný film (téměř nerozeznatelný)
Čas sušení při 20°C		60 min.
Tloušťka povlaku (při ponoření)		0,3 μm
Vydatnost	DIN 50017 KFW	180 m ² /litr
Komora s proměnlivou vlhkostí		24 cyklů
počáteční rez	ASTM B 117	45 cyklů
počáteční rez +10%		
Horká slaná sprcha		1,5 h
počáteční rez	BS 3900 F4	2 h
počáteční rez +10%		
Studená slaná sprcha		5 h
počáteční rez		8 h
počáteční rez +10%		
Ochrana		1-2 týdny
v místnosti		nedoporučuje se
pod střechou		nedoporučuje se
na volném prostranství		