

Mobilarma dvoj-písmenová séria

Ochrana proti korózii

Popis produktu

Dvoj-písmenová séria Mobilarma je výrobný rad vysoko účinných prostriedkov proti korózii založených na rozpúšťadlách. Tieto produkty sú založené na vybraných rozpúšťadlách s vysokým bodom vzplanutia a moderných technicky pokročilých inhibítoroch korózie. Dvoj-písmenová séria Mobilarma poskytuje vynikajúcu ochranu proti korózii a zároveň je šetrná k životnému prostrediu v širokom rozsahu aplikácií, materiálov a podmienok. Vysoký bod vzplanutia rozpúšťadla zvyšuje schopnosť krytia, čo prináša zníženie spotreby oleja. Dvoj-písmenová séria Mobilarma neobsahuje prídavok bária.

Vlastnosti a výhody

Vlastnosti	Výhody a prípadné prínosy
Vysoký bod vzplanutia, úzke riedenie rozpúšťadla	Nízka odparnosť prináša zníženie spotreby oleja a je viac akceptovaná užívateľom
Efektívne odvodnenie a ochrana proti korózii	Odstraňuje zo súčiastok vodu, čo prináša dlhodobú ochranu proti hrdzaveniu a korózii
Zvýšená schopnosť krytia	Zlepšené využitie produktu a nižšia spotreba produktu
Viacúčelové použitie	Zníženie potreby zásob. Možno použiť do mnohých odlišných materiálov s pomocou odlišných metód aplikácie
Tenké, transparentné robustné filmy	Uľahčuje čítanie značiek na súčiastkach

Použitie

Mobilarma ST je určená pre antikorozívnu krátkodobú ochranu železných a zliatinových súčiastok behom skladovania a prepravy. Môže sa tiež používať pre ochranu medzi operáciami po sústružení, morení, fosfátovaní a elektrochemických procesoch. Rápidne vytlačá vodu a ponecháva tenký ochranný olejový film.

Mobilarma MT je viacúčelová ochrana proti korózii poskytujúca stredne dlhú ochranu železných a zliatinových súčiastok behom skladovania a prepravy. Je zvlášť vhodná pre ochranu vysoko obrábaných presných súčiastok, kde hrubé filmy nie sú vhodné.

Mobilarma LT je ochrana proti korózii poskytujúca strednú až dlhodobú prevenciu a ochranu železných a zliatinových súčiastok. Je zvlášť vhodná pre ochranu mnohých typov náhradných súčiastok pre motory behom skladovania, ako aj lisovaných a obrábaných povrchov. Ochranný film je efektívny proti kyslým a inak agresívnym atmosféram.



Dvoj-písmenová séria Mobilarma sa najlepšie aplikuje ponorením, ale tiež je možná aplikácia zaplavením, sprejovaním alebo natieraním. V prípade potreby je možné film odstrániť uhľovodíkovými rozpúšťadlami alebo vhodnými alkalickými čistidlami.

Typické vlastnosti

Testovacia metóda	Test	Jednotky	Mobilarma ST	Mobilarma MT	Mobilarma LT
Vzhľad	vizuálny				
Typ filmu	vizuálny		veľmi tenký olejový	ľahký mastný	voskovitý - mastný
Hustota	ASTM D1298	kg/l	0.810	0.810	0.820
Doba schnutia pri 20°C		minúty	90	90	240
Krycia schopnosť		m ² /liter	140	120	38
Bod vzplanutia	ASTM D93	°C	62	62	62
Hrúbka filmu		mikróny	0.8	1.5	8.0
Ochrana proti korózii, vnútri			3 mesiace	9 mesiacov	24 mesiacov
Ochrana proti korózii, vonku			neodporúča sa	3 mesiace	12 mesiacov

Zdravie a bezpečnosť

Na základe dostupných informácií sa nepredpokladá, že by tento produkt vyvolával nepriaznivé účinky na zdravie, pokiaľ sa používa na stanovený účel a pokiaľ sa dodržia odporúčenia uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov sú k dispozícii na požiadanie v stredisku zákazníckych služieb alebo cez Internet. Tento produkt by sa nemal používať na iný než stanovený účel. Pri likvidácii použitého produktu je nutné chrániť životné prostredie.

Logo Mobil a symbol Pegasa sú ochrannými značkami spoločnosti Exxon Mobil Corporation, alebo niektorej z jej pobočiek.

