

MWS ADDITIVE AF 2220

Ve vodě mísitelná přísada zabraňující vzniku pěny

POPIS

Přísada MWS Additive AF 2220 zabraňuje tvorbě pěny. Její složení vychází z organicky upravených polysiloxanů.

POUŽITÍ

Přísada MWS Additive AF 2220 je ve vodě polodisperzní přísada zabraňující tvorbě pěny, která se přidává do výrobků obsahujících emulze vody a minerálních olejů a výrobků bez minerálních olejů. Může se použít k vylepšení pěnотvorných charakteristik emulzí. Před použitím přísady zabraňující tvorbě pěny zkontrolujte tvrdost vody.

Je-li tvrdost vody nízká (méně než 10 °d), je účinnější použít NWS Additive AF 201 ke zvýšení tvrdosti vody. Pokud to nefunguje, je jako alternativu možno použít MWS Additive AF 2220.

Před přidáním přísady do vody nebo emulze ji naředte a takto naředěný výrobek může být nalit přímo do emulze do příslušné připravené části zařízení.

DOPORUČENÍ K POUŽITÍ

Běžné 0.01 – 0.02 % (10 až 20 ml na 100 l)
Maximální 0.5 (50 ml na 100 l)

TYPICKÉ FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

ZKOUŠKA	TYPICKÁ HODNOTA	ZKUŠEBNÍ METODA
Specifická hmotnost při 20°C	996	ASTM D1289
Viskozita @ 20°C, mm ² /s	Vysoce viskózní	ASTM D 445
PH emulze při 5 %	Cca 8	DIN 51396
Vzhled	žlutá	

Výhody

- ❑ Dobrá stabilita – zajišťuje dlouhou životnost a minimalizuje přísady do nádrže
- ❑ Vynikající čistící schopnost – výsledkem jsou čisté součásti, stroje a příjemnější pracovní prostředí
- ❑ Dobrá ochrana proti korozi – díky přítomnosti specifických látek zabraňujících korozi se snižuje počet vadných výrobků a náklady na údržbu související s problematikou koroze
- ❑ Nízká tvorba pěny v měkké až středně tvrdé vodě, zaručuje bezproblémový provoz a umožňuje vysoké tlaky při čerpání i průtoky
- ❑ Dobré oddělení oleje znečištěného nerozpustnými nečistotami – v důsledku toho jej lze snadno odstranit a to prodlužuje životnost tekutiny
- ❑ Soulad s předpisy na ochranu životního prostředí – neobsahuje chlór, sekundární aminy, fenol a dusitany

SKLADOVÁNÍ

Výrobek by měl být skladován v uzavřeném obalu, v suchu a měl by být chráněn před mrazem. Doporučená teplota pro skladování je od 5°C do 35°C. Používejte ten výrobek, který je ve skladu uložen nejdéle. Předpokládaná životnost výrobku: 12 měsíců.

OCHRANA ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Bezpečnostní datové listy jsou dodávány zákazníkům podle odstavce 6 Zákona o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci z roku 1974 a před jakoukoliv manipulací s nebo použitím výrobku by jste si jej měli řádně prostudovat. Kopie jsou k dispozici u vašeho bezpečnostního technika. Různé další publikace týkající se bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci jsou k dispozici od pracovníka odpovědného za bezpečnost práce a ochranu zdraví při práci a u vydavatelství Her Majesty Stationery.

12/10

Veškeré údaje uvedené v tomto datovém listu výrobku jsou typické pro tento materiál. Nejedná se však o specifikaci. Vyhraujeme si právo upravit výrobky bez předchozího upozornění. Veškeré dodané výrobky, služby a informace se poskytují podle našich standardních aktuálně platných obchodních podmínek.

Houghton plc

Beacon Road Trafford Park Manchester M17 1AF
Tel +44 (0) 161 874 5000
Fax +44 (0) 161 874 5001
E-mail uk.enquiries@houghtoneurope.com

21

HI