



QUAKERCLEAN® 830 BFF INDUSTRIRENGÖRINGSMEDEL - BORFRI, FÖR HÖGTRYCKSSYSTEM

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

FÖRDELAR

- » Bor- och formaldehydfri
- » Fosfat- och silikonfri
- » Goda demulgeringsegenskaper för erhållande av lång badlivslängd
- » Återvinningsbar med UF filtermembran - kontakta oss för teknisk rådgivning
- » Mycket låg skumbenägenhet och utmärkt luftavskiljning
- » Bra korrosionsskydd vid rekommenderad koncentration

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Borfri, alkalisk tvättvätska för industriell avfettning av metallbearbetade komponenter. Speciellt utvecklad för rengöring av järnlegeringar, men även lämplig för icke järnhaltiga material.

Kan användas i en mängd olika tvättssystem, från låg- till högtryckssprayning. Används för borttvättning av raka- och vattenblandbara oljor eller emulsioner. Ger ett korttidsverkande korrosionsskydd på de tvättade ytorna. Vattenhårdhet: Demineraliserat- eller osmosbehandlat vatten rekommenderas för optimal prestanda.

Koncentrationsområde:
2 - 5 %beroende på typ av bearbetning

VÄTSKEUNDERHÅLL

Dålig eller inkorrekt preparation av en emulsion kan leda till instabilitet och bakteriell tillväxt vilket förkortar dess livslängd avsevärt. Vid nyfyllning rekommenderas att systemet och alla komponenter som kommer i kontakt med emulsionen noggrant rengörs i förväg. Ett brett utbud av systemrengörare och andra stödkemikalier finns att tillgå.

*Rådfråga din Quaker-representant för ytterligare information.



QUAKERCLEAN® 830 BFF

INDUSTRIRENGÖRINGSMEDEL - BORFRI, FÖR HÖGTRYCKSSYSTEM

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTION

LAGRING/FÖRPACKNIG

Quaker kan leverera denna kvalitetsprodukt i fat, container eller bulk. Andra förpackningar kan finnas tillgängliga efter förfrågan.

På samma sätt som för andra metallbearbetningsprodukter, QUAKERCLEAN® 830 BFF lagras i torr miljö samt skyddas från extrema temperaturer: 4 - 40°C är rekommenderad lagringstemperatur.

God personlig och industriell hygien skall beaktas av användaren (se säkerhetsdatablad).

Denna produkt har en rekommenderad lagringstid av:
12 månader

DRIFTPARAMETRAR

RENGÖRINGSMETOD	
Spray	●
Högtryck	●
Immersion	○
Ultraljud	○
Manuell	

SMUTSBORTTAGNING	
Kylvätska	●
Oljeavlagring	●
Fett	
Vax	
Rost	

TEMPERATUR - °C		
Low	Optimal	High
< 30	30 - 70	> 70

TRYCK - BAR		
Low	Optimal	High
< 3	3 - 700	> 700

EGENSKAPER

EGENSKAP	TYPISKT VÄRDE	ENHET
Utseende / Färg	Klar Ljusgul	[-]
Densitet	1090	[kg/m ³ @15°C]
Lägsta flytttemperatur	<-24	[°C]
Utseende, utspädd	Klar	[-]
pH, utspädd	10,4	[-]
Korrosionsgränsvärde	3	[% DIN 51360 T2]
Alkalinitetsfaktor (pH=5)	10,60	[ml 0,1N/%/ 25 ml]
Refraktometerfaktor	2,0	[%/° Brix]

Dessa egenskaper är typvärden och ska inte användas som specifikationer.

quakerchem.com | +31 297 544 644

Före användning av produkten, beakta informationen i säkerhetsdatabladet för säkert handhavande och skydd av miljön. Informationen är baserad på nu tillgängliga data och bedöms vara riktig. OBSERVERA ATT INGEN GARANTI FÖR TILLGÄNGLIGHET, LÄMPLIGHET FÖR OLIKA ANVÄNDNINGAR ELLER NÅGON ANNAN GARANTI ÄR UTFÄST ELLER KOMMER ATT UTFÄSTAS AVSEENDE KORREKTHETEN I DESSA UPPGIFTER, RESULTATET SOM UPPNÅS VID ANVÄNDNINGEN ELLER DE FAROR SOM ÄR KOPPLADE TILL ANVÄNDANDE AV PRODUKTEN. Quaker Chemical Corporation tar inte ansvar för eventuell ineffektivitet hos produkten, personskada eller annan skada, direkt eller indirekt orsakad av produkten annat än om det helt kan kopplas till försummelse från Quaker Chemical Corporation's sida.