



### משלב את היתרונות של חומצה חנקתית וזרחתית

אינו מקציף. מתאים  
לשטיפת לילה חסכונית.

מסיר אבנית מהיר  
ואפקטיבי.




- מתאים לשימוש במחלבות רגילות ורובוטיות, תהליכי CIP חד-שלביים או רב-שלביים, ומערכות ABW.

#### פרטי מוצר:

מראה: נוזל צלול ללא צבע  
ריח: ריח חריף של חומצה חנקתית  
pH ללא דילול: 1.0

#### הרכב:

מכיל תמהיל של חומצה זרחתית וחומצה חנקתית.

22 ליטר   
200 ליטר   
1000 ליטר 

#### החלפה של ניקוי אלקלי-חומצי במפעל חליבה:

לאחר ניקוי אלקלי חם בשטיפת הבוקר, ניתן להשתמש ב-Multi-Acid קר בשטיפת הלילה בריכוז של 0.25-1.00% נפחנפח (0.25-1.00 ליטרים ל-100 ליטרים).

#### ניקוי חומצה במים רותחים (ABW) במפעל חליבה:

Multi-Acid ניתן לשימוש במערכות ABW על פי הטבלה הבאה.

20	10	16	14	12	10	נהודות חליבה כמות במערכת
320 ליטר	285 L	255 L	225 L	190 L	160 L	
375 ml	335 ml	300 ml	265 ml	220 ml	190 ml	כמות של Multi-Acid הנדרשת לליטר של תמיסה

#### בקרה והסרה של אבנית:

Multi-Acid מומלץ להסרה של אבנית חלב ואבנית קשה מצידוד ומכלים. יש להשתמש בו בריכוז של 1.0-4.0% (1.0-4.0 ליטרים ל-100 ליטרים) בטמפרטורת הסביבה עד 60 מעלות צלזיוס. הסרת אבנית מהירה תתאפשר בטמפרטורה גבוהה. יש לבצע סחרור במערכת של התמיסה למשך 5-10 דקות לפני שחרורה לשפכים, ולאחר מכן לשטוף ביסודיות להסרת שאריות.

#### ניקוי במקום במחלבות ובמפעלים לייצור מוצרי חלב:

ניתן להשתמש ב-Multi-Acid בתכניות ניקוי דו-שלבי במקום, ולאחר מכן טיפול עם דטרגנט אלקלי מתאים, בריכוז של 0.2-1.0% נפחנפח (0.2-1.0 ליטרים ל-100 ליטרים) וטמפרטורת סביבה עד 60 מעלות צלזיוס. ניתן גם להשתמש במערכות CIP לשטיפה חומצית של מכלי וקווי חלב גולמי. על מנת למנוע זיהום של חלב משאריות של כימיקלים, יש לשטוף את הצידוד במים נקיים לפני השימוש בו.

