

ייעוץ ומכירות
שמנים, גריזים וכימיקלים לתעשייה
רח' יהודה 10 רמת-גן 52504
e-mail: yairerez@zahav.net.il

יָאִיר אָרֶז
B.Sc

נייד: 052-2318472
טלפקס: 09-7466688

HOUGHTO SAFE 620-E

נוזל מתנגד לאש מסוג HF-C

- HOUGHTO SAFE 620-E הוא נוזל מתנגד לאש מסוג HF-C (מים גליקול) בצבע אדום בעל תכונות שימון טובות, שניבדק כנוזל הידראולי במכשיר oleodynamic.
- טווח השימוש של HOUGHTO SAFE 620-E הוא $+75^{\circ}\text{C}$ - -15°C .
- HOUGHTO SAFE 620-E נשאב בקלות במערכות החל מ- 0°C .

תוכנות פיזיקאליות:

אדום	צבע
9.8-10.2	pH
1.065-1.085	משגל סגולי ב- 15.5°C
cSt 38-42	צמיגות ב- 40°C
לא נמדד	נק' קיפאון
לא נמדד	נק' הבזקה
0.8 cal/gr.	מעבר חום
1.61 j/hr/m $^{\circ}\text{C}$	מקדם מעבר חום
60°C	טמפרטורת מקסימום
40%	תכולת מים
	אינדקס צמיגות
154	ASTM D-567
201	ASTM D-2270

יתרונות:

- בטוח לשימוש – המוצר לא דליק.
- יציבות מצוינת בחמצון מאפשר שימוש לזמן ארוך.
- אינדקס צמיגות גבוה.

יָאִיר אָרֶז
ב.ע.מ.
B.Sc

ייעוץ ומכירות
שמנים, גריזים וכימיקלים לתעשייה

רח' יהודה 10 רמת-גן 52504
e-mail: yairerez@zahav.net.il

נייד: 052-2318472
טלפקס: 09-7466688



שימושים:

- Houghto Safe 620-E בשימוש במכשיר oleodynamic סגור לחום – לבטיחות כללית נגד סיכוני חום ואיכות מצוינת לאורך זמן של התנגדות לחום ושימון:
 1. תבנית (טבע) מכונת הזרקה.
 2. מכשיר שמעמיס ופורק מהתנור/כבשן.
- תנאי השימוש הם שונים מאשר בשמן מינרלי דורש כמה אמצעי זהירות פשוטים אשר מפורטים בדף "המלצות לתחזוקה כללית" ובדף טכני של שימוש והתאמה.

איחסון:

- יש לאחסן את המוצר Houghto Safe 620-E במקום מקורה בטווח טמפרטורות של $+40^{\circ}\text{C}$ - -5°C . חיי מדף מקסימאליים של 12 חודשים.

בטיחות:

- שבירת הצינור גורמת לריסוס קרוב או ישר לתוך מקור החום שלא גורם כלל לנזקים מכיוון ו-Houghto Safe 620-E אינו דליק.
- בודקים את יתרון המוצר כאשר מחממים אותו ל- 100°C ולוחצים ב- 70 kg/cm מרססים על מבער של אצטילן או על פלדה מחוממת ל- 650°C ואין בעירה.
- נעשו בדיקות בערה נוספות על Houghto Safe 620-E ע"י F.M.E. בארה"ב והוא לא בער ב- 580°C .