

Jet Lube V-2 plus

scheda tecnica (rev.11/2019)



CHEMAX

TAKE-OFF IN QUALITY

Descrizione

V-2 Plus è un sigillante per filettature multifunzionale di morbida consistenza e a base non petrolifera; appositamente studiato per essere impiegato in impianti e linee per l'acqua potabile, liquidi e gas in cui è opportuno o si rende necessaria una immediata pressurizzazione. V-2 Plus è resistente all'acqua, non macchia, è praticamente inodore, è additivato con PTFE ed altri ingredienti naturali che ne aumentano le proprietà lubrificanti necessarie per gli utilizzi più severi.

V-2 Plus non è tossico, è sicuro per l'ambiente ed è un sigillante ad altissima efficacia; non contiene piombo o altri ingredienti nocivi ed è facilmente applicabile e pennellabile.

Specifiche e Approvazioni

- NATO CODE S-716
- NSN 8030-00-209-8005
- NSN 8030-00-201-0996
- NSN 8030-00-515-2251
- NATIONAL SANITATION FOUNDATION (NSF)
Registrato NSF P-1(# 121265) per l'utilizzo in ambienti federali controllati, per la lavorazione dei cibi come carne e pollame.
- UNIFORM PLUMBING CODE (IAPMO)
Registrato nel file # 1282 del Codice Uniformato degli installatori di impianti sanitari degli Stati Uniti.
- BRITISH STANDARDS
Questo prodotto ha soddisfatto i criteri di prova, come previsto nella British Standard 6920: Parte 2: 1998 ed è adatto per l'uso come classe A, classe ARP e classe B sigillante come definito dal BSEN751-2:1997 per i collegamenti dei tubi a gas, rendendo così più adatto per i lavori di installazione di gas effettuate dal personale registrato CORGI. I risultati delle prove M101590 & MA2100 / S. sono disponibili su richiesta dal Servizio Tecnico della JET-LUBE.
- CERTIFIED RATINGS BY U.L. OF CANADA
Certificato e promosso dall'ente canadese in materia di prevenzione dei rischi di incendio; i rischi calcolati sono dieci volte più bassi rispetto alla famiglia dei paraffinici (Paralin Oil). Punto di infiammabilità a tazza chiusa di 113°C. Sigilla le connessioni o gli assemblaggi filettati di tubazioni aventi diametro di 3½ pollici e pressioni massime fino a:
 - Gasolio e derivati di petrolio 1000 kPa (145 psi)
 - Propano, Butano 1725 kPa (250 psi)
 - Metano e gas naturali 10342 kPa (1500 psi)
 - Acqua 1200 kPa (175 psi)

Benefits

- Consistenza morbida
- Consente un'immediata pressurizzazione dell'impianto**
- A base non petrolifera
- Contiene PTFE ed è caricato con ingredienti naturali
- Resistente all'acqua
- Adatto per utilizzo con acqua potabile

- Non contiene piombo o altri elementi tossici
- Non è infiammabile e non macchia
- Pennellabile da -18°C

** per ottenere risultati ottimali, alcune applicazioni possono richiedere tempi di asciugatura maggiori

Applicazioni

V-2 Plus può essere usato su acciaio, alluminio, ottone, rame, ferro, polietilene, fibra di vetro rinforzata e PVC. Non utilizzare V-2 Plus su ABS e CPVC; per ABS e CPVC, utilizzare Jet-Lube® TFW™ con PTFE.

V-2 Plus è consigliato per essere applicato sulle filettature di raccordi o tubi per:

Aria	Acqua salata	Metano
Gas Butano/Propano	CO2	Refrigeranti
Olio idraulico	Gas inerti	Vapore bassa pressione
Caustici diluiti	acqua potabile	Mix acqua/glycole
*Non adatto per l'utilizzo in impianti ad ossigeno		

Proprietà fisiche e chimiche

Tipo di fluido:	Olio vegetale
Colore:	Avorio/beige
Aspetto:	Semi-fluido
Temperatura di utilizzo:	Da -45°C a >120°C
Gravità specifica:	1.32
Separazione olio (Wr. % Loss @100°C):	Non applicabile
Flash Point (ASTM D-92):	113°C
Parte non volatile:	>85%
Viscosità, Brookfield (ASTM D-2196) @ 25°C:	150,000 - 200,000 cPs
Corrosione su rame (ASTM D-4048):	1A

Packaging

12 pz x 300 g

12 pz x 500 g

Fustino da 5 Kg

Fustino da 20 Kg



chemax srl

via raibano, 39/E - 47853 Coriano (RN) - Italy
tel. +39 0541 660445 fax. +39 0541 650063
e-mail: info@chemax.it web: www.chemax.it
P. IVA 04212250403 REA 330674

