

Germ-Allcard Priamus V12

Ausgezeichnet leistungstarker Mehrzweck-Schmierstoff zum Drahtziehen

Beschreibung

Priamus V12 ist eine ausgezeichnete, vielseitig verwendbare kosteneffiziente Drahtziehflüssigkeit für den Grobzug von Kupferstangen zu feinem Kupfer-Blankdraht. Diese biostabile halbsynthetische Flüssigkeit sorgt für eine einzigartig lange Lebensdauer, und die Beständigkeit gegenüber auslaufendem Fremdöl garantiert kosteneffiziente Abläufe. Priamus V12 nutzt neueste synthetische Ester-Technologie, um ausgezeichnete Sauberkeit und niedrige Reaktivität zu gewährleisten.

Anwendungen

Kupfer: Priamus V12 eignet sich, um Feindraht aller Querschnitte aus Stäben an allen Arten von Drahtziehmaschinen zu ziehen.

Gebrauchsanweisung

1. Für maximale Ergebnisse bei der Entsorgung vorangehender Emulsionen einen Systemreiniger verwenden. Damit seine einzigartige Biostabilität erreicht wird, müssen Kupferseifenreste vor der Anwendung von Priamus V12 entfernt werden.
2. Diese Flüssigkeit ist biostabil, sofern sie in den empfohlenen Konzentrationen gemäß der nachstehenden Tabelle verwendet wird.
3. Priamus V12 eignet sich für alle Wassertypen. Für maximale Leistung empfehlen wir jedoch den Einsatz von weichem oder entionisiertem Wasser.
4. Um dieses Produkt in einwandfreiem Zustand zu erhalten, sollten die Fässer in einem vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Gebäude aufbewahrt werden.
5. Die Exposition extremer Temperaturen und der Eintritt von Feuchtigkeit sind zu vermeiden. Beim Ansetzen der Emulsion muss die Temperatur von Priamus V12 mind. 5 °C betragen.
6. Um Priamus V12 richtig anzusetzen, geben Sie das Konzentrat in Wasser und rühren dann um. Für diesen Vorgang empfehlen wir Verdrängerpumpen (vom Typ Dosatron).

	Entry diameter (mm)	Recommended concentration (%)
Rod breakdown	8.0	10 - 12
Heavy intermediate	4.5	6 - 10
Intermediate	3.5	6 - 7
Medium fine	2.0	4 - 5
Fine & super fine	0.4	2 - 3

Hinweis: Unter bestimmten Bedingungen ist es vorteilhaft, die oben angegebenen Empfehlungen zu überschreiten.

Umwelt, Gesundheit und Sicherheit

Das Materialsicherheitsdatenblatt enthält Anleitungen für die sichere Handhabung und Umweltbelange. Germ-Allcard Priamus V12 ist bor- und formaldehydfrei. Das Produkt ist konform mit der Spezifikation TRGS 611. Dadurch werden Umweltsicherheit und Anwendergesundheit gewährleistet.

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Aussehen (rein)	Visual	-	dark amber oil
Aussehen (Emulsion)	Visual	-	semi translucent
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0.94
pH 5% in entionisiertem Wasser	E 70	-	9.1
Refraktometer-Faktor	-	-	0.9
Säure-Spaltfaktor	Babcock	-	1.07

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Bemerkungen

Bitte wenden Sie sich an Ihren Q8Oils-Vertreter, um weitere Ratschläge und Unterstützung für Ihre spezifische Anwendung und Ausrüstung zu erhalten.

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Germ-Allcard Priamus V12 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.57 kg CO₂eq / kg**.

Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Weitere Informationen finden Sie hier



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

