

## Germ-Allcard Priamus V12

Ausgezeichnet leistungsstarker Mehrzweck-Schmierstoff zum Drahtziehen

### Description

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.

### Applications

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

### User instructions

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).

	Eintrittsdurchmesser (mm)	Empfohlene Konzentration
Stab	6,0 – 14,0	
Mittel	2,0 – 3,0	
Fein/Superfein	0,4	

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

### Environment, Health and Safety

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.

### Properties

	Method	Unit	Typical
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

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

### Remarks

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

## Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Germ-Allcard Priamus V12 is **1.57** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.*

*Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.*

*For more info check here*



**we  
take  
care**