

BAKUSTANZ 1068

BAKUSTANZ 1068 ist ein mineralölfreies, wasseremulgierbarer Hochleistungsumformmittel mit einem Anteil besonders wirksamer, polarer Schmierverbesserer auf Basis natürlicher Fettsäuren. Bezüglich der Produktzusammensetzung wurden aktuelle arbeitsmedizinische, toxikologische und dermatologische Forderungen berücksichtigt. Das Produkt enthält keine Alkanolamine und ist frei von Chlor- und Borverbindungen, PTBB. Im praktischen Einsatz ist **BAKUSTANZ10 68** auch bei hohen Einsatzkonzentrationen gut hautverträglich. **BAKUSTANZ 1068** entspricht der TRGS 611.

BAKUSTANZ 1068 ist universell einsetzbar als Umform- und Montagehilfsmittel. Eine spezielle Inhibierung verhindert an Kupfer bzw. Messinglegierungen Fleckenbildung bzw. Korrosion (Grünspanbildung). Die Einsatzkonzentration richtet sich nach dem Schwierigkeitsgrad der Umformung. Zwischen der Anwendung als Konzentrat und einer 5 %igen wässrigen Lösung sind alle Einsatzkonzentrationen möglich. Die jeweils notwendige Konzentration ist im praktischen Betriebsversuch zu ermitteln. Einsatzkonzentrationen unter 5 % sind wegen der zu schwachen Passivierungswirkung nicht zu empfehlen.

BAKUSTANZ 1068 - Entsorgung: Durch Fremdstoffanreicherung unbrauchbar gewordene Emulsionen sind den gesetzlichen Bestimmungen entsprechend zu entsorgen. Hierzu sind alle heute zur Emulsionsaufbereitung gebräuchlichen Verfahren wie Ultrafiltration, Spalt- und Absorptionsverfahren gut geeignet. Vorschläge hierzu - unter Berücksichtigung Ihrer betrieblichen Gegebenheiten - unterbreitet Ihnen unser Technischer Dienst.

Technische Daten:

Konzentrat:

Aussehen:	Gelblich dickflüssig
Faktor Refraktion:	4.2
Dichte / 15°C:	1,05 g/cm ³

5 %ige Lösung:

Aussehen:	Opake Lösung
pH-Wert:	ca. 9.5

Die angegebenen Daten können innerhalb üblicher, technischer Toleranzen schwanken, ohne dabei die Produktfunktionalität zu beeinträchtigen. Im Hinblick auf die zahlreichen anwendungstechnischen Besonderheiten erfolgen alle Angaben unter Ausschluß jeder Verbindlichkeit und Haftung. Weitere insbesondere sicherheits- und umweltrelevante Daten können dem aktuellen EU-Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Zu ausführlicher Beratung und zur Bearbeitung Ihrer Detailfragen steht Ihnen unser Technischer Dienst jederzeit kostenlos und unverbindlich zur Verfügung.

C 68 - 09/00 - Dr.Mü/Pü