

## 64900 Glycerin 86%, rein pflanzlich

|                        |   |
|------------------------|---|
| Produkt:               | Glycerin 86%, rein pflanzlich                       |
| Chemische Bezeichnung: | 1,2,3-Trihydroxypropan, 1,2,3-Propantriol, Glycerol |
| CAS-Nr.:               | 56-81-5   |
| EINECS Nr.:            | 200-289-5   |
| Lieferant:             | Kremer Pigmente GmbH & Co. KG                       |
| Lieferform:            | farblose, klare Flüssigkeit, geruchlos              |

Das Produkt entspricht folgenden Angaben:

| Prüfmerkmale                                |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Gehalt                                      | 84,0 – 88,0 %                     |
| Farbzahl (Hazen / APHA)                     | max. 10                           |
| Brechungsindex (nD <sup>20</sup> )          | 1,449 – 1,455                     |
| Dichte (20°C)                               | 1,2218 – 1,2300 g/cm <sup>3</sup> |
| Halogenverbindungen                         | max. 30 ppm                       |
| Sauer oder alkalisch reagierende Substanzen | 0,2 ml                            |
| Chloride                                    | max 10 ppm                        |
| Schwermetalle                               | max. 5 ppm                        |
| Wassergehalt                                | 12 – 16 %                         |
| Sulfatasche                                 | max. 0,01 %                       |
| Zucker                                      | negativ                           |
| Aldehyde, reduzierende Stoffe               | max. 10 ppm                       |
| Verseifungsäquivalent (% Na <sub>2</sub> O) | 0,0248                            |

| Durchschnittsanalyse |  |
|----------------------|--|
| Summenformel         | C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub> |
| Molmasse             | 92,09 g/mol                                  |
| Siedetemperatur      | ca. 130°C                                    |
| Gefrierpunkt         | ca. -10°C                                    |
| Flammpunkt           | ca. 180°C                                    |

Die angegebenen Werte basieren auf den Informationen unserer Lieferanten. Vorstehende Angaben entbinden den Käufer nicht von der Durchführung einer Eingangskontrolle. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eignung des Produktes für einen bestimmten Einsatzzweck kann daraus nicht abgeleitet werden. Dieses Formular wurde maschinell erstellt und trägt daher keine Unterschrift.