



Spezifikation

1.2 Propylenglykol

Material: 1.2 Propylenglykol, HP
MPG, Propylenglykol, propylene glycol, 1,2 Propandiol
1,2-Dihydroxypropan, Propylenglycol, Monopropylenglykol,
E 1520

CAS-Nr.: 57-55-6

EINECS-Nr.: 200-338-8

Aussehen klar, farblos und frei von sichtbaren Verunreinigungen

| Merkmal | Einheit | Methode | Untere Grenze | Obere Grenze |
|------------------------------|-----------|---------|---------------|--------------|
| Monopropylenglykol | Gew. % | 2128 | 99,70 | - |
| Dipropylenglykol | Gew. % | 2128 | - | 0,1000 |
| Wasser | Gew. % | 3001 | - | 0,1000 |
| APHA Farbzahl | | 6009 | - | 5 |
| Trübung 25°C | NTU | 6066 | - | 3 |
| Spez. Gewicht 25°C | | 3012 | 1,0350 | 1,0370 |
| Brechungsindex nD20 | mg KOH/g | 6010 | 1,4310 | 1,4330 |
| Neutralisationszahl | Gew. % | 3003 | - | 0,0100 |
| Gesamtsäure (als Essigsäure) | mg/kg | 3003 | - | 0,0020 |
| Sulfatasche | mg/kg | 1003 | - | 70 |
| Chloride | mg/kg | 3004 | - | 1,0 |
| Sulfat | Komplianz | 4008 | - | 60,0 |
| Destillationsbereich | Komplianz | 3014 | 189,0 | - |
| Oxidanzien | Komplianz | 1023 | | |
| Reduzierungsstoffe | mg/kg | 1024 | | |
| Flüchtige organische Stoffe | mg/kg | 2067 | | |
| Schwermetalle | mg/kg | 1022 | - | 5 |
| Eisen | mg/kg | 6020 | | 0,30 |
| Arsen | mg/kg | 6016 | | 2,0 |
| Blei | mg/kg | 6029 | - | 1 |
| Cadmium | mg/kg | 6048 | | |
| Quecksilber | mg/kg | 6064 | | |

Gültig bis 2 Jahre nach Produktionsdatum

Die oben genannten Daten stellen unsere Standard - Lieferspezifikation dar. Weitere Parameter sind auf Anfrage erhältlich. Die Spezifikation dient lediglich zur Information und stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Die Spezifikation entbindet den Verwender nicht von der Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils aktuellen Fassung.