

GLYCERIN



CremerGLYC

Glycerin ist ein Nebenprodukt verseiften, hydrolysierten oder umgeesterter Fette und Öle. Nach der Gewinnung im Rohzustand wird es mittels Destillation veredelt.

Physikalisch betrachtet ist Glycerin eine wasserlösliche, klare, farb- und geruchslose, süß schmeckende und viskose Flüssigkeit mit einem hohen Siedepunkt. Chemisch gesehen ist Glycerin ein dreiwertiger Alkohol, der zur Reaktion gebracht werden kann und doch unter den meisten Bedingungen stabil ist. Aufgrund dieser ungewöhnlichen Eigenschaften, seiner guten Kompatibilität mit vielen anderen Substanzen und der leichten Verarbeitung, findet Glycerin in vielen Bereichen Anwendung. Ob in Kosmetika, Arzneimitteln und Pharmazeutika, Nahrungsmitteln oder im technischen Bereich eingesetzt, Glycerin ist ein äußerst nützlicher und vielseitiger Rohstoff.



Kosmetik

Feuchtigkeitsspender, pflegt die Haut und verhindert das Austrocknen



Lebensmittel

Konservierungsstoff, Feuchthaltemittel und Weichmacher, Konsistenz- und Geschmacksverbesserer, Lösungsmittel für Geschmacksstoffe und Lebensmittelfarben



Pharma

Lösemittel, Feuchtigkeitsspender und Feuchthaltemittel, Konsistenzgeber für medizinische Tinkturen, Heilmitteln und Salben



Tierfutter

Feuchtigkeitsspender im Trockenfutter, verbessert die Schmackhaftigkeit, Glucosequelle bei Rinderketose (Veterinärmedizin)



Technik

Gefrierschutzmittel in Formulierungen, Chemischer Alkohol für Reaktionen

Glycerin Portfolio

- Rohglycerin 80,0%
- CremerGLYC Glycerin 86,5%
- CremerGLYC Glycerin 99,5%
- CremerGLYC Glycerin 99,7%
- CremerGLYC Glycerin Bio
- CremerGLYC Glycerin Bio RSPO/IP
- Weitere Qualitäten auf Anfrage
- CremerGLYC Glycerin 99,8%
- CremerGLYC Glycerin 99,9%
- CremerGLYC Glycerin 99,5% auf 100% Raps-Basis
- CremerGLYC Glycerin 99,5% RSPO /MB

| Spezifikation | Form | Verpackung | Zertifizierung |
|--------------------------------|---------|--|---|
| Ph.Eur, USP, E422, JP, BP, DAB | flüssig | lose, ISO-Container, Flexi-Bags, IBC, Fässer, Kanister | Kosher, Halal, ISO 22000, GMP+ / QS, IPEC, HACCP, ECOCERT, RSPO |