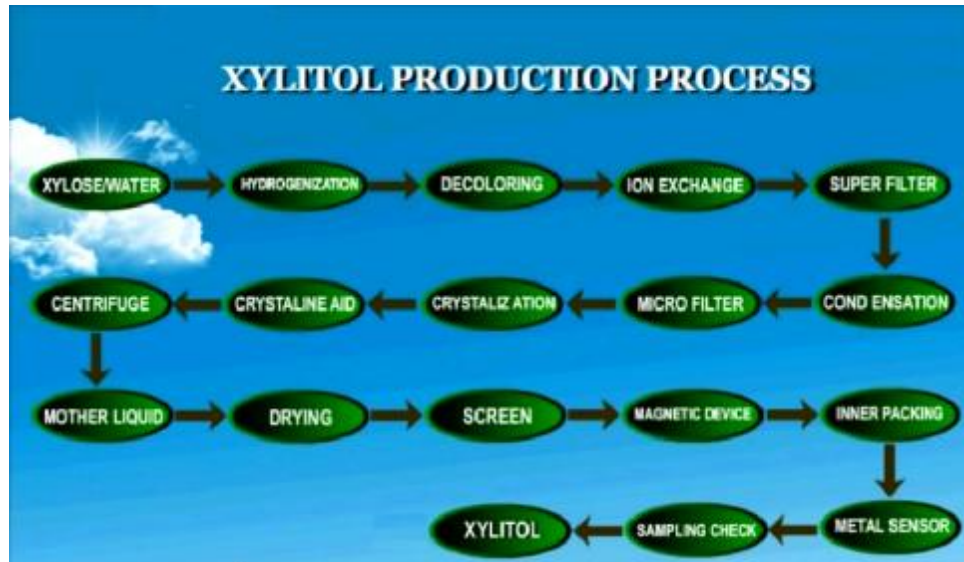


## Xylimed® – weltweit einzigartige Qualitätssicherung

Der Xylimed Rohstoff stammt von einem der weltgrößten Hersteller (100 Mio. USD Jahresumsatz) der für alle relevanten Qualitätsstandards zertifiziert ist: **ISO 9001, ISO 14001, HACCP, FDA, GMP, Kosher und Halal**. Die Xylose (das Ausgangsmaterial für die Raffinerie) wird aus Maiskolben gewonnen. Die Xylose wird aus eigenem Mais-Anbau gewonnen, kein Zukauf auf dem freien Markt mit schwankender Qualität. Es werden während der gesamten Herstellungskette keine genetisch veränderten Organismen eingesetzt (NGO-supply-chain-certificate). Besonderheiten der Qualitätssicherung sind Schwermetallextraktion und -detektoren, sowie die ausschließliche Verwendung von umkehrosmosefiltriertem Rohwasser in allen Verarbeitungsschritten (kein Methanol oder Ethanol bleibt übrig).



16schrittiger Produktionsprozess von Xylose zu Xylit



Schwermetallextraktor



Metalldetektor



Qualitätssicherung



HACCP-Labortests