

## QUALITÄTSZERTIFIKAT

**POLYSORBAT 20 >97%**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Andere Namen (Synonyme):</b> | Polysorbate 20, PEG(20)sorbitan monolaurate |
| <b>Herkunftsland:</b>           | EU  |
| <b>Abpackung:</b>               | 1L, 5L, 20L, 220., 1000L                    |
| <b>CAS. Nr.:</b>                | 9005-64-5                                   |
| <b>EINECS Nr.:</b>              | 500-018-3                                   |

| Parameter                             | Standard                                | Ergebnis   |
|---------------------------------------|---|------------|
| Gewichtsprozent des Ausgangsmaterials | Min. 97,0                               | 97,00      |
| Erscheinungsbild, Beschreibung        | Klare Flüssigkeit ohne Verunreinigungen | entspricht |
| Dioxan-Gehalt, ppm                    | Max 10                                  | <10        |
| Farbe Gärtner                         | Max 6                                   | 3,60       |
| Wassergehalt, %                       | Max 3                                   | 3          |
| Ethylenoxid-Gehalt, ppm               | Max 1,0                                 | <1         |
| Hydroxylwert, mgKOH/g                 | 96-108                                  | 99         |
| Jodgehalt gI <sub>2</sub> /100g       | Max 5                                   | <5         |
| Peroxidzahl, mVAL O <sub>2</sub> /kg  | Max 10                                  | <10        |
| Säurewert mgKOH/g                     | Max 2                                   | 2          |
| Hydrolysezahl mgKOH/g                 | 40-50                                   | 50         |
| Schwermetallgehalt, ppm               | Max 20                                  | <20        |

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| <b>Nummer der Partei</b>     | 220525W572056 |
| <b>Datum der Herstellung</b> |               |
| <b>Am besten vorher</b>      |               |

Ausstellungsdatum: 2025-02-11

In Übereinstimmung mit dem vom Hersteller ausgestellten Originalzertifikat

Geschäftsanschrift:

UAB „Lerochemas“  
Laukininkų g. 26-21  
Klaipėda  
Litauen

[www.lerochem.eu](http://www.lerochem.eu)

tel. +37067550384  
e-mail [info@lerochem.eu](mailto:info@lerochem.eu)

Kontakt:

Firmen-Nr. 305084382  
USt-IdNr.: LT100012307318  
AB „Swedbank“  
Konto-Nr. LT497300010158209569