



CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT DATENBLATT

| PRÜFTEMP. IN °C | CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT DATENBLATT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|------------------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|-------------------|---------------|-------------|-----------------|------------------|-----------|--------------|------|-------|------|----------|--------------|-----------------|------|------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| | BIOFUSION | DURAPRO ABS | DURAPRO ASA | DURAPRO ASA CF | DURAPRO ASA GF | DURAPRO PA12 | DURAPRO PA12 CF | DURAPRO PC/PBT | DURAPRO PC/PBT CF | FLEX SEMISOFT | FLEX MEDIUM | FLEX MEDIUM ESD | FLEX MEDIUM MATT | FLEX HARD | FLEX HARD CF | WOOD | PEARL | FLAX | GREENTEC | GREENTEC PRO | GREENTEC PRO CF | PCTG | PETG | XPETG CF | XPETG MATT | XPETG REC | XPETG ESD | PLA BASIC | PLA NX2 MATT |
| Aceton 20 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| MEK, Methyl ethyl keton 20 | - | - | - | - | - | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Ammoniak. 10% Wasser 20 | - | - | - | - | - | ● | ● | ● | ● | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ammoniumnitrat (Düngemittel) 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ASTM-ÖL-NR. 1 80 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ASTM-ÖL-NR. 2 80 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ASTM-ÖL-NR. 3 80 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Normalbernzin 20 | - | - | - | - | - | ● | ● | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ | - | - | - | - | - | - | - |
| Superbenzin 20 | - | - | - | - | - | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ | - | - | - | - | - | - | - |
| Bitumen / Asphalt 80 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bremsflüssigkeit 80 | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Cyclohexan 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mineralöl 20 | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |
| Dimethylformamid 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ethylacetat 20 | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ethylalkohol (10%) 20 | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Ethylalkohol (95%) 20 | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Frigen R 11 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diethylenglycol 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Isopropylalkohol 20 | - | - | - | - | - | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kalkreiniger 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Methanol 20 | - | - | - | - | - | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Methylenchlorid 20 | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Trichlorethan 20 | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Chloroform 20 | ○ | - | - | - | - | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |
| 1,2 Dichlorethan 20 | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |
| Motoröl 80 | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Natriumchlorid, wässrig 10%ig 20 | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Phosphorsäure, wässrig 10%ig 20 | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kaliumseifenfett 80 | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Lithiumseifenfett 80 | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Natriumseifenfett 80 | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Salzsäure (1.5%) 20 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |
| Salzsäure (10%) 20 | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | ○ | - | - | - | - | - | - |
| Schwefelsäure (2,5%) 20 | ○ | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |
| Schwefelsäure (10%) 20 | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tetrahydrofuran (THF) 20 | ○ | - | - | - | - | ○ | ○ | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |
| Wasser destilliert 20 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Wasser destilliert 50 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Wasser destilliert 80 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | - | ○ | ○ | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Essigsäure (2.5%) 20 | ● | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | ○ |
| Glycerin 20 | ● | - | - | - | - | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |
| Natronlauge (10%) 20 | ○ | - | - | - | - | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |
| Salpetersäure (3.5%) 20 | ○ | - | - | - | - | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | - | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | - | - | - | - | - | - | ○ |

● BESTÄNDIG ○ BEDINGT BESTÄNDIG ○ UNBESTÄNDIG ○ SEHR UNBESTÄNDIG ○ LÖSLICH - KEINE ANGABE



CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT DATENBLATT

WEITERE INFORMATIONEN

Die gemachten Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann daraus jedoch nicht abgeleitet werden. Für Anwendung, Verwendung, Verarbeitung oder sonstigen Gebrauch dieser Informationen oder Produkte sowie für die sich daraus ergebenden Folgen übernimmt Extrudr keine Haftung. Der Käufer übernimmt die volle Verantwortung für Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte und Gebrauch der Informationen sowie für alle Folgen daraus. Extrudr übernimmt keine Haftung für irgendwelche Verletzungen von im Besitz oder unter Verwaltung Dritter befindlichen Patent-, Urheber- oder sonstigen Rechten durch Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte und Gebrauch der Informationen durch den Käufer.