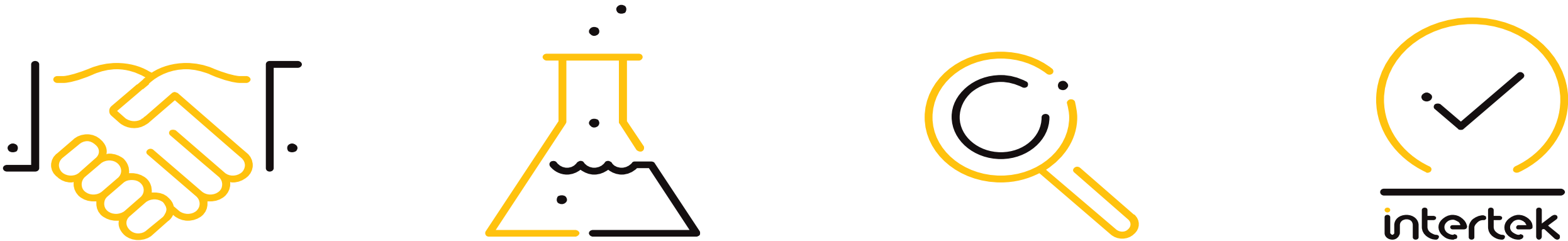


PREISLISTE

PRICELIST

Stand: 19.12.2025



| A | Methode | Akkreditiert | Produkte | OK | DK/ XtL | FAME | HEL | Heizöl S/SA | Brennstoffe für den Schifffahrts einsatz | Motoren-öle | Getriebe-öle | Grund-öle | Industrie-/ Schmieröle | Hydraulik-öle | Ausgabestand Norm Prüfberichte |
|---|-----------------|--------------|----------------------------|----|---------|------|-----|-------------|--|-------------|--------------|-----------|------------------------|---------------|--------------------------------|
| Abdampfrückstand (gewaschen, ungewaschen) | ASTM D 381 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2025 |
| Abdampfrückstand (gewaschen, ungewaschen) | DIN EN ISO 6246 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2020-01 |
| Anti Knock Index (AKI, inkl. ROZ und MOZ) | ASTM D 4814 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2024b |
| Aromatische Kohlenwasserstoffe (HPLC) | DIN EN 12916 | x | Mitteldestillate | | x | | | | | | | | | | 2024-05 |
| Aromatische Kohlenwasserstoffe (HPLC) | ASTM D 6379 | x | Mitteldestillate | | x | | | | | | | | | | 2021e1 |
| Asche - Oxidasche | ASTM D 482 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | x | | x | | | x | | x | 2025 |
| Asche - Oxidasche | DIN EN ISO 6245 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | x | x | x | | | x | | x | 2003 |
| Asche - Sulfatasche | ASTM D 874 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | x | | | | x | x | | x | | 2023 |
| Asche - Sulfatasche | DIN 51575 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | | x | x | | x | | 2016-06 |
| Asche - Sulfatasche | ISO 3987 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | x | | | | x | x | | x | | 2024-09 |
| Asphaltene | DIN 51595 | x | Rückstände | | | | | x | | | | | | | 2000-11 |
| Aussehen | ASTM D 4176 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | 2022 |
| B | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Brennwert inkl. S,Dichte - berechnet | DIN 51603-1 | x | Mitteldestillate | | | | x | x | | | | | | | 2024-11 |
| Brennwert (Brutto) | ASTM D 240 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | x | | | | | | | 2017 |
| Brennwert (Brutto) | DIN 51900 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | x | | | | | | | 2023-12 |
| Bromzahl | DIN 51774-1 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | | | | | | | | | | | 2018-12 |



| C | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|--------------|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------------------|
| CCAI (incl. Dichte, Viskosität) | DIN ISO 8217 | x | Rückstände | | | | | x | x | | | | | | 2018-10 |
| Cetanindex (inkl. Destillation,Dichte) | ASTM D 976 | x | Mitteldestillate | | x | | | | | | | | | | 2021 |
| Cetanindex (inkl. Destillation,Dichte) | ASTM D 4737 | x | Mitteldestillate | | x | | | | | | | | | | 2021 |
| Cetanindex (inkl. Destillation,Dichte) | DIN EN ISO 4264 | x | Mitteldestillate | | x | | | | x | | | | | | 2018-10 |
| Cetanzahl (CID) | DIN EN 16715 | x | Mitteldestillate | | x | x | | | | | | | | | 2015-10 |
| CFPP (Cold Filter Plugging Point) | ASTM D 6371 | x | Mitteldestillate | | | x | | | | | | | | | 2024 |
| CFPP (Cold Filter Plugging Point) | DIN EN 116 | x | Mitteldestillate | | x | x | x | | x | | | | | | 2018-04 |
| CFPP (Cold Filter Plugging Point) | IP 309 | x | Mitteldestillate | | | | | | | | | | | | 2016 |
| C:H:N | ASTM D 5291 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | | | | | x | | x | | 2021 |
| Cloudpoint | ASTM D 2500 | x | Mitteldestillate | | x | x | x | | | | | | | | 2023 |
| Cloudpoint | DIN EN ISO 3015 | x | Mitteldestillate | | x | x | x | | x | | | | | | 2019-09 |
| Cloudpoint | DIN EN ISO 22995 | x | Mitteldestillate | | x | x | x | | | | | | | | 2019-09 |
| Cold Soak Filtration Test (CSFT) | ASTM D 7501 | x | Mitteldestillate | | | x | | | | | | | | | 2022 |
| D | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Dampfdruck (DVPE) | ASTM D 5191 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2022 |
| Dampfdruck (DVPE) | DIN EN 13016-1 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2024-09 |
| Dampfdruck (AVP) – je Temperatur zwischen 40°C und 100°C | DIN EN 13016-2 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2007-11 |
| Destillation | ASTM D 86 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | x | | | | | | | | 2023ae2 |
| Destillation | DIN EN ISO 3405 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | x | | | | | | | | 2019-09 |
| Destillation Vakuum | ASTM D 1160 | x | Rückstände / FAME | | | x | | | | | | | | | 2024 |
| Dichte je Temperatur | ASTM D 4052 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | 2022 |
| Dichte je Temperatur | ASTM D 7042 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | | | x | x | x | x | x | x | 2025 |
| Dichte je Temperatur | DIN EN ISO 12185 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 2024-06 |
| Dichte je Temperatur | DIN 51757 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | x | x | x | x | x | x | x | 2011-01 |
| E | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Elementarschwefel (Aktiver Schwefel, Polarograph) | UOP 700-70 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2002 |
| Elementbestimmung AAS, Blei | ASTM D 3237 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2022 |
| Elementbestimmung AAS, Blei | DIN EN 237 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2004-12 |
| Elementbestimmung ICP: Blei | DIN 51461-1 | x | Rückstände | x | | | | | | | | | | | 2018-02 |
| Elementbestimmung ICP: Al, Si, Na, V, Ni, Fe, Ca, Zn, P | IP 501 | x | Rückstände | | | | | | x | | | | | | 2005 (reap. 2019) |
| Elementbestimmung ICP: Na, K, Ca, Mg | DIN EN 14538 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2025-03 |
| Elementbestimmung ICP: Phosphor | DIN EN 14107 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2003-10 |
| Elementbestimmung ICP: Phosphor | DIN EN 16294 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2013-02 |
| Elementbestimmung ICP: Mangan, Eisen | DIN EN 16136 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2015-04 |
| Elementbestimmung ICP: Mangan, Eisen | DIN EN 16576 | x | Mitteldestillate | | x | | | | | | | | | | 2015-02 |
| Elementbestimmung ICP: Spurenelemente Diesel | ASTM D 7111 | x | Mitteldestillate | | x | | | | | | | | | | 2016 |
| Elementbestimmung ICP: Na, K, Ca, P, Cu, Zn | DIN EN 16476 | x | Mitteldestillate | | x | | | | | | | | | | 2014-07 |
| Elementbestimmung ICP: Al, Si | ISO 10478 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | x | | | | | | 1994-08 |
| Elementbestimmung ICP: Additives | DIN 51399-1 | x | Motor- und Industrieöle | | | x | | | | x | x | x | x | | 2017-02 |
| Elementbestimmung ICP: Additives | ASTM D 4951 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | x | x | | 2014 |
| Elementbestimmung ICP: Multielement Schmieröle | ASTM D 5185 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | x | x | | 2018 |
| Elementbestimmung RFA: Chlor und Brom | DIN ISO 15597 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | x | | | x | x | | | | 2006-01 |
| Elementbestimmung RFA: Vanadium und Nickel | DIN ISO 14597 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | x | | | | | | 1999-03 |
| Elementbestimmung RFA: Schwefel | ASTM D 2622 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | | | x | x | | x | | 2024 |
| Elementbestimmung RFA: Schwefel | DIN EN ISO 14596 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | x | x | x | x | x | | x | | 2007-12 |
| Elementbestimmung RFA: Schwefel | DIN EN ISO 20884 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | | | | | | | | 2022-01 |
| Elementbestimmung Mikrocoulometrie: Chlor (gesamt) | DIN EN 14077 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | | | | | | | | | 2004-03 |
| Elementbestimmung UV-Fluorescence: Schwefel | ASTM D 5453 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | | | | | x | | | 2025 |
| Elementbestimmung UV-Fluorescence: Schwefel | DIN EN ISO 20846 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | | | | | | | | 2019-12 |
| Elementbestimmung Chemolumineszenz: Stickstoff | ASTM D 4629 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | | | x | x | | | | | | | 2024 |
| Elementbestimmung Chemolumineszenz: Stickstoff | DIN 51444 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | x | x | | | | | | | 2020-10 |
| Elementbestimmung Kjeldahl, Stickstoff | ASTM D 3228 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | | | | | x | | 2022 |
| Elementbestimmung Phosphor | ASTM D 3231 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2024 |



| F | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------|--------------|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------|
| FAME Gehalt | DIN EN 14078 | x | Mitteldestillate | | x | | x | | | | | | | | 2014-09 |
| FAME Gehalt | IP 579 | x | Mitteldestillate | | | | | | x | | | | | | 2014 |
| Farbe: ASTM | ASTM D 1500 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | x | | | | | x | x | x | 2024 |
| Farbe: ASTM | DIN ISO 2049 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | x | | | | | x | x | x | 2001-06 |
| Farbstoffe: Solvent Yellow 124 und Rotfarbstoffe | DIN 51430 | x | Mitteldestillate | | | | x | | | | | | | | 2018-02 |
| Flammpunkt COC | ASTM D 92 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | | x | x | x | x | x | 2024 |
| Flammpunkt COC | DIN EN ISO 2592 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | | x | x | x | x | x | 2018-01 |
| Flammpunkt COC - Brennpunkt | ASTM D 92 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | | x | x | x | x | x | 2024 |
| Flammpunkt Pensky Martens | ASTM D 93 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | 2025 |
| Flammpunkt Pensky Martens | DIN EN ISO 2719 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | 2021-06 |
| G | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Gesamtverschmutzung | DIN EN 12662-1 | x | Mitteldestillate | | x | x | x | | | | | | | | 2024-08 |
| Gesamtverschmutzung | DIN EN 12662-2 | x | FAME | | x | x | x | | | | | | | | 2024-08 |
| Glycerin / Glyceride | ASTM D 6584 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2021 |
| Glycerin / Glyceride | DIN EN 14105 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2024-12 |
| Glycol - Ethylenglycol (1,2 Ethandiol) | DIN 51375-2 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | | | | 2001-06 |
| H | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| HFRR (Schmierfähigkeit) | DIN EN ISO 12156-1 | x | Mitteldestillate | | x | | x | | x | | | | | | 2024-09 |
| Hochsiedende Anteile in Ottokraftstoff | DIN EN 16270 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2015-08 |
| Hochsiedende Anteile in Ottokraftstoff | VDA 265 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2008 |
| I | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Iodzahl | DIN EN 14111 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2022-08 |
| Iodzahl | DIN EN 16300 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2024-07 |
| IR - Spektrum (Küvette oder ATR) | DIN 51451 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | | x | | | | | 2024-03 |
| IR - Spektrum | ASTM E 1252 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | | | x | | x | | 1998 (reap. 2021) |
| IR - Nitration | DIN 51453 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | | | | 2024-08 |
| IR - Oxidation | DIN 51453 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | | | | 2024-08 |
| IR - Russ | DIN 51452 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | | | | 1994-01 |
| IR - Wasser, Russ, Ethylenglycol, Oxidation, Nitration, Sulfatation | ASTM E 2412 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | | | | 2023a |
| K | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Koksrückstand Mikro | ASTM D 4530 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | | | | | x | x | x | | 2025 |
| Koksrückstand Mikro | DIN EN ISO 10370 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | x | x | x | | x | x | x | | 2015-03 |
| Koksrückstand Mikro aus 10% RS (inkl. Dest.) | ASTM D 4530 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | | | | | | | | | 2025 |
| Koksrückstand Mikro aus 10% RS (inkl. Dest.) | DIN EN ISO 10370 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | x | | | | | | | | 2015-03 |
| Koksrückstand Mikro, (inkl. Vakuumdestillation) | ASTM D 4530 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | | | | | | | | | 2025 |
| Koksrückstand Mikro, (inkl. Vakuumdestillation) | DIN EN ISO 10370 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | | | | | | | | | 2015-03 |
| Korrosionsschutzeigenschaften in Gegenwart von Wasser | ASTM D 665 A | x | Mitteldestillate | | | | | | | x | x | x | x | x | 2025 |
| Korrosionsschutzeigenschaften in Gegenwart von synth. Meerwasser | ASTM D 665 B | x | Mitteldestillate | | | | | | | x | x | x | x | x | 2025 |
| Korrosionsschutzeigenschaften in Gegenwart von Wasser | DIN ISO 7120 | x | Mitteldestillate | | | | | | | x | x | x | x | x | 2005-05 Ber. 1 2007-06 |
| Kraftstoffverdünnung | DIN 51380 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | | | | 2019-04 |
| Kraftstoffverdünnung | DIN 51454 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | | | | 2022-11 |
| Kraftstoffverdünnung - Benzin | ASTM D 3525 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | | | | 2020 |
| Kraftstoffverdünnung - Diesel | ASTM D 3524 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | | | | 2014 |
| Kupfer Korrosion | ASTM D 130 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | | | | | x | | x | x | 2019 |
| Kupfer Korrosion | DIN EN ISO 2160 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | | | | | x | | x | x | 1999-04 |



| L | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|--------------|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------------|
| Lagerstabilität | DIN 51471 | x | Heizöl EL | | | | x | | | | | | | | 2010-01 |
| Leitfähigkeit - je Temperatur | ASTM D 2624 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | x | | | | | | | | 2024 |
| Leitfähigkeit - je Temperatur | DIN EN 15938 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2010-12 |
| Leitfähigkeit - je Temperatur | DIN 51412-1 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | x | | | | | | | | 2005-06 |
| Luftabscheidevermögen | DIN ISO 9120 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | x | x | | 2023-10 |
| Luftabscheidevermögen | ASTM D 3427 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | x | x | | 2019 |
| M | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Methanol in Biodiesel | DIN EN 14110 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2019-06 |
| Methylestergehalt | DIN EN 14103 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2020-04 |
| Methylesterverteilung | DIN EN 14103 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2020-04 |
| Mikrobiologie: Bakterien, Hefen, Pilze | IP 385 A | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | | | | | | | | | 2019 |
| Mikrobiologie: Bakterien, Hefen, Pilze | IP 385 B | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | | | | | | | | | 2019 |
| Mikrobiologie: Lebensfähiger aerober mikrobieller Befall (Microb Monitor) | ASTM D 7978 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | | | | | | | | | 2025 |
| Mikrobiologie: Lebensfähiger aerober mikrobieller Befall (Microb Monitor) | IP 613 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | | | | | | | | | | 2014 |
| MOZ | ASTM D 2700 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2025 |
| MOZ | DIN EN ISO 5163 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2014-10 |
| N | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Neutralisationszahl: TAN - potentiometrisch | ASTM D 664 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | 2024 |
| Neutralisationszahl: SAN - potentiometrisch | ASTM D 664 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | 2024 |
| Neutralisationszahl: TAN oder TBN - Farbindikator | ASTM D 974 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | x | | | | | | | | 2022 |
| Neutralisationszahl: BN - potentiometrisch - Perchlorsäure | ASTM D 2896 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | x | x | | x | | | 2021 |
| Neutralisationszahl: BN - potentiometrisch - Salzsäure | ASTM D 4739 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | x | x | | x | | | 2023 |
| Neutralisationszahl: TAN - Farbindikator | DIN EN 14104 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2021-04 |
| Neutralisationszahl: TAN - Farbindikator - flüchtige Lösungsmillte | ASTM D 1613 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2017 |
| Neutralisationszahl: BN - potentiometrisch - Perchlorsäure | ISO 3771 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | x | x | | x | | | 2011-09 |
| Neutralisationszahl: TAN oder TBN - Farbindikator | DIN ISO 6618 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | x | | x | x | | x | x | | 2015-07 |
| Neutralisationszahl: TAN oder TBN - Farbindikator | ISO 6618 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | x | x | | x | x | | 1997-02 |
| O | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Oxidationsstabilität - PetroOxy | ASTM D 7525 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2019 e1 |
| Oxidationsstabilität - PetroOxy | ASTM D 7545 | x | Mitteldestillate | | x | | x | | | | | | | | 2019 e1 |
| Oxidationsstabilität - PetroOxy | DIN EN 16091 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | x | | | | | | | | 2022-12 |
| Oxidationsstabilität - Rancimat | DIN EN 15751 | x | Mitteldestillate | | x | x | | | | | | | | | 2025-07 |
| Oxidationsstabilität - Rancimat | DIN EN 14112 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2021-02 |
| Oxidationsstabilität | DIN EN ISO 12205 | x | Mitteldestillate | | x | | x | | x | | | | | | 1996-11 |
| Oxidationsstabilität | ASTM D 525 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2012a (reap. 2019) |
| Oxidationsstabilität | DIN EN ISO 7536 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 1996-08 |
| P | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Partikelverteilung - Messung - inkl. Auswertung nach ISO 4406 | ASTM D 7619 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | x | | | | | x | x | x | 2022 |
| Partikelverteilung - Auswertung Reinheitsklassen | ISO 4406 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | x | | | x | x | x | x | x | 2021-01 |
| Peroxidzahl | ASTM D 3703 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | | | | | | | | | | | 2018 |
| Pourpoint | ASTM D 97 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 2017b |
| Pourpoint | ASTM D 5950 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | | | x | x | x | x | x | 2025 |
| Pourpoint | DIN EN ISO 3016 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 2019-09 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | | x | | x | x | | x | x | 2017-11 |
| PUFA | DIN EN 15779 | x | FAME | | | x | | | | | | | | | 2013-12 |





| R | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|--------------|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------|
| ROZ | ASTM D 2699 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2025 |
| ROZ | DIN EN ISO 5164 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2014-10 |
| S | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Schaumverhalten - Sequenz I | ASTM D 892 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | | x | x | 2025 |
| Schaumverhalten - Sequenz II | ASTM D 892 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | | x | x | 2025 |
| Schaumverhalten - Sequenz II + III | ASTM D 892 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | | x | x | 2025 |
| Schaumverhalten - Sequenz I + II + III | ASTM D 892 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | | x | x | 2025 |
| Schaumverhalten - Sequenz IV | ASTM D 6082 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | | x | | 2023 |
| Schwefelverbindungen | ASTM D 5623 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2024 |
| Sensitivity (inkl. ROZ und MOZ) | ASTM D 4814 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2025 |
| Schwefelwasserstoff | IP 570 | x | Rückstände | | | | | | x | | | | | | 2015 (Reap. 2021) |
| Sedimente - Extraktion | DIN EN ISO 3735 | x | Rückstände | | | | | x | | | | | | | 1999-12 |
| Simulierte Destillation | ASTM D 2887 | x | Mitteldestillate | | x | | | | | | | | | | 2024 |
| Silber Korrosion | ASTM D 7671 | x | Ottokraftstoff | x | x | | | | | | | | | | 2021 |
| T | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Thermische Stabilität | DIN 51371 | x | Heizöl EL | | | | x | | | | | | | | 2008-08 |
| Total Sediment existent - TSE | ISO 10307-1 | x | Rückstände | | | | | | x | | | | | | 2009-02 |
| Total Sediment potential - TSP | ISO 10307-2 | x | Rückstände | | | | | | x | | | | | | 2009-02 |
| Total Sediment accelerated - TSA | ISO 10307-2 | x | Rückstände | | | | | | x | | | | | | 2009-02 |
| U | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| V | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Vapor Lock Index inkl. DVPE/Destillation | DIN EN 228 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2025-09 |
| Verdampfungsverlust - Noack - TGA | ASTM D 6375 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | x | x | | 2024 |
| Verdampfungsverlust - Noack | ASTM D 5800 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | x | x | | 2021 |
| Verdampfungsverlust - Noack | DIN 51581-1 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | x | x | | 2011-09 |
| Viskositätsindex (inkl. V40 und V100) | ASTM D 2270 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | x | x | x | 2024 |
| Viskositätsindex (inkl. V40 und V100) | DIN ISO 2909 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | x | x | x | 2004-08 Ber. 1 2005-01 |
| Viskosität, kinematisch - je Temperatur | ASTM D 445 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | | | | x | x | x | x | x | 2024 |
| Viskosität, kinematisch - je Temperatur | DIN 51366 | x | Rückstände | | | | | x | | | | | | | 2013-12 |
| Viskosität, kinematisch - je Temperatur | DIN 51562-1 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | x | | x | x | x | x | x | x | 1999-01 Ber. 2018-11 |
| Viskosität, kinematisch - je Temperatur | DIN EN ISO 3104 | x | flüssige Mineralölprodukte | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 2024-04 |
| Viskosität, kinematisch & dynamisch - je Temperatur - Stabinger | ASTM D 7042 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | | | | | x | x | x | x | x | 2025 |
| Viskosität, kinematisch 40°C - Houillon | ASTM D 7279 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | x | x | x | 2025 |
| Viskosität, kinematisch 100°C - Houillon | ASTM D 7279 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | x | x | x | x | 2025 |
| Viskosität, scheinbar - Cold Cranking Simulator (CCS) | ASTM D 5293 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | x | x | | 2020 |
| Viskosität, HTHS (Frischöle und gebrauchte Öle / 40°C - 150°C) | ASTM D 4683 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | x | x | | 2020 |
| Viskosität, HTHS (Frischöle und gebrauchte Öle / 40°C - 150°C) | CEC L-36-90 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | x | x | | 2019 |
| Viskosität, scheinbar - MRV (Mini Rotary Viskosimeter) | ASTM D 4684 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | x | | x | x | | 2020a |



| W | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|--------------|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------|
| Wasserabscheidevermögen (Demulgiervermögen) | ASTM D 1401 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | | | x | x | x | 2021 |
| Wasserabscheidevermögen (Demulgiervermögen) | DIN ISO 6614 | x | Motor- und Industrieöle | | | | | | | | | x | x | | 2025-10 |
| Wasser Destillation | ASTM D 95 | x | Rückstände | | | | | x | x | | | | | | 2023e1 |
| Wasser Destillation | DIN ISO 3733 | x | Rückstände | | | | | x | x | | | | | x | 2003-02 |
| Wasser Karl Fischer | ASTM D 6304 A | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | 2025 |
| Wasser Karl Fischer | ASTM D 6304 C | x | Motor- und Industrieöle | | | | x | x | | x | x | x | x | x | 2025 |
| Wasser Karl Fischer | DIN EN ISO 12937 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | 2002-03 |
| Wasser Karl Fischer | DIN 51777 | x | flüssige Mineralölprodukte | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | 2020-04 |
| Wasser Karl Fischer | DIN 51777-2 | x | flüssige Mineralölprodukte | | | | x | x | | x | x | x | x | x | 2020-04 |
| Wasser + Sedimente - Zentrifuge | ASTM D 2709 | x | Mitteldestillate | | | | x | | | | | | | | 2022 |
| Z | Methode | Akkreditiert | Produkte | | | | | | | | | | | | |
| Zusammensetzung Ottokraftstoff (Kohlenwasserstoffgruppen Oxigenate) | ASTM D 6839 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2025 |
| Zusammensetzung Ottokraftstoff (Kohlenwasserstoffgruppen Oxigenate) | DIN EN ISO 22854 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2025-05 |
| Zusammensetzung Ottokraftstoff (Kohlenwasserstoffgruppen Oxigenate) | ASTM D 6730 | x | Ottokraftstoff | x | | | | | | | | | | | 2022 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |



Intertek is a leading Total Quality Assurance provider to industries worldwide. Our network of more than 1,000 laboratories and offices and over 43,000 people in more than 100 countries, delivers innovative and bespoke Assurance, Testing, Inspection and Certification solutions for our customers’ operations and supply chains. Intertek Total Quality Assurance expertise, delivered consistently with precision, pace and passion, enabling our customers to power ahead safely.

-  **Intertek Caleb-Brett Germany GmbH**
Georgswerder Bogen 3
D-21109 Hamburg
D-PL-11307-01-00
-  labormanagement-hh@intertek.com
-  +49 40 558 225 100
-  [intertek.de](https://www.intertek.de)

This publication is copyrighted by Intertek and may not be reproduced or transmitted in any form in whole or in part without the prior written permission of Intertek. While due care has been taken during the preparation of this document, Intertek cannot be held responsible for the accuracy of the information herein or for any consequence arising from it. Clients are encouraged to seek Intertek’s current advice before acting upon any of the content.

