

# WEDOLIT AS 2251

High-Protection-DW-Fluid 40°C  
Flammpunkt



WEDOLIT AS 2251 ist ein modern formuliertes Korrosionsschutzmittel für Stahl und andere Metalle, das eine lange Schutzdauer bei Hallenlagerung bietet. Die niedrige Viskosität ermöglicht eine Anwendung als Tauchbad, z.B. zur Behandlung von Hohlkörpern, wobei das Produkt auch durch Sprühen, Fluten oder mittels Rollen aufgebracht werden kann.



## Physikalische Eigenschaften (typische Daten)

| Kenngroße             | Typische Werte         | Geprüft nach          |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| Aussehen:             | Mittelbraun, klar      | Visuell               |
| Dichte bei 15°C:      | 0,81 g/cm <sup>3</sup> | ASTM D 7042           |
| Viskosität bei 20°C:  | 2,2 mm <sup>2</sup> /s | ASTM D 7042           |
| Flammpunkt:           | > 40 °C                | DIN EN ISO 2719       |
| Schichtgewicht:       | 1,4 g/m <sup>2</sup>   | Im Tauchverfahren     |
| Filmart:              | Ölig                   | Haptisch              |
| Dewatering-Effekt:    | ≤ 30 s                 | Interne Testmethode   |
| Wasserseparation:     | 8 min                  | Interne Testmethode   |
| Wechselklima-Test:    | 150 Zyklen             | DIN EN ISO 6270-2 AHT |
| Salzsprühperformance: | 60 h                   | DIN EN ISO 9227 NSS   |

## Anwendungsrichtlinien

Das Produkt ist frostfrei zwischen 5 - 35 °C zu lagern.  
Die Mindesthaltbarkeit im verschlossenen Originalgebinde beträgt 12 Monate.

## Weitere Informationen

Die hier enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen bereitgestellt. Es wird davon ausgegangen, dass sie zum Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung auf dem aktuellsten Stand sind und auf die aktuelle Produktformulierung zutreffen. Da sich die jeweiligen Anwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen, wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie, Zusicherung oder Gewährleistung ausgesprochen. Nähere Informationen erhalten Sie von Master Fluid Solutions. Die neueste Version dieses Dokuments finden Sie unter dieser URL:  
[https://2trim.us/diw/?plr=AS-2251\\*de\\*de](https://2trim.us/diw/?plr=AS-2251*de*de)

WEDOLIT AS 2251  
©2018-2024 Master Fluid Solutions® | 2024-04-28

## Vorteile von WEDOLIT AS 2251:

- Ideal für Überseetransporte
- VCI-Folien geeignet: Der volle Korrosionsschutz ist erst im Lösungsmittelfreien Film gegeben, daher muss besonders vor einem Verpacken in Kisten mit Folie eine geringe Lagerzeit bis zum Verdunsten des Lösungsmittels eingehalten werden
- Stabil gegen saure und alkalische Verunreinigungen
- Gute Materialverträglichkeit
- Wasserverdrängend mit sehr gutem Benetzungsverhalten
- Problemlos mit organischen Lösungsmitteln (Kaltreinigern) oder wassermischbaren alkalischen Industriereinigern entfernbar
- Additiv-Verlust durch Wasserkontakt: Sehr gering

## Arbeitsschutz

Nähere Informationen entnehmen Sie bitte unserem neuesten Sicherheitsdatenblatt, das Sie direkt von Master Fluid Solutions.

Hasselsstraße 6-14  
Düsseldorf, 40597  
Germany  
+49 211 41 72 82 00

[info-eu@masterfluids.com](mailto:info-eu@masterfluids.com)  
[masterfluids.com/de/de/](https://masterfluids.com/de/de/)

