



IsoQure[®] IM 12DMI

Technical Data Sheet

IsoQure[®] IM 12DMI

Chemischer Name: 1,2-Dimethylimidazol

CAS-Nummer: 1739-84-0

EG-Nummer: 217-101-2

Materialdefinition

Aussehen: Weißer geschmolzener Kristall

Reinheit: $\geq 98,5 \%$

Schmelzpunkt: 38 - 41 °C

Wassergehalt: $\leq 1,0 \%$

Anwendung

IsoQure[®] IM 12DMI wird als Katalysator in Polyurethan-Hartschäumen und Elastomeren verwendet, um die Topflebensdauer des Systems zu verlängern und die Vernetzungsdichte zu erhöhen.

Handhabung, Lagerung und Verpackung

Die Verarbeitung und Verwendung von IsoQure[®] IM 12DMI erfordert angemessenes technisches und professionelles Wissen. Bitte konsultieren Sie das Sicherheitsdatenblatt und beachten Sie die lokalen Sicherheitsvorschriften.

Die in Ihrem Land geltenden gesetzlichen Anforderungen, insbesondere zur Vermeidung von Unfällen, zur Arbeitshygiene und zu Patentrechten, müssen beachtet werden.

IsoQure[®] IM 12DMI muss in dicht verschlossenen Originalbehältern an einem kühlen und trockenen Ort unter 22°C gelagert werden. Bei richtiger Lagerung ist es mindestens 1 Jahr stabil.

IsoQure[®] IM 12DMI wird in 150kg Kunststofffässern geliefert.

Regulierungsinformation

EU-REACH-registriert: Nein

TSCA: Gelisted

Availability

- Americas [United States, Canada, South America]
- APAC [Asia-Pacific]
- ANZ [Australia, New Zealand]
- EU [European Union]
- PRC [People's Republic of China]
- UK [United Kingdom]

Haftungsausschluss / Bedingungen

Revision: 2026-07-06 / 9ca1



Wir bemühen uns, in unserer gesamten Dokumentation genau zu sein. Allerdings werden alle Informationen oder Ratschläge in gutem Glauben von uns bereitgestellt, ohne Gewähr oder unbegrenzten Anspruch auf Eignung für eine bestimmte Anwendung. Wir verkaufen nur an qualifizierte Industriekunden. Die Verantwortung liegt beim Anwender des Produkts darin, sorgfältig zu recherchieren und das Produkt sowie seine Anwendungsabläufe fortlaufend im Kontext der jeweiligen Verwendung zu testen. Die Nutzung unserer Produkte und Daten erfordert Sorgfalt und Umsicht und liegt in der alleinigen Verantwortung des Anwenders. Kautschuk Group übernimmt keine Haftung für entstandene Schäden. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten.

Angegebene Lager- und Haltbarkeitszeiten sind Mindestgarantiewerte für einen Zeitraum, der am Tag des Versands beginnt. Nach Ablauf dieses Zeitraums erfordert das Produkt zusätzliche Qualitätskontrollen, kann jedoch durchaus noch innerhalb der Spezifikation liegen. Für weitere Informationen verweisen wir auf unsere Richtlinie zur Haltbarkeit.

Für Aktualisierungen zu Produktinformationen prüfen Sie bitte regelmäßig diese Webseite:

<https://kautschuk.com/products/epoxy/im/isoquire-im-12dmi>