

## IsoQure<sup>®</sup> TT cn

**Хімічна назва:** 1,3-біс[3-ізопіанато-4-метилфеніл]-1,3-діазетидин-2,4-діон

**Номер CAS:** 26747-90-0

**Номер EINECS:** 247-953-0

## Властивості матеріалу

**Зовнішній вигляд:** білий порошок

**TDI-мономер:** макс. 0,10 %

**Температура плавлення:** > 145°C

**Вміст NCO:** 22,5 – 24,5 %

**Леткі речовини:** макс. 0,5 %

## Застосування

IsoQure<sup>®</sup> TT cn здатний вступати в реакції за різних молекулярних мас: за помірних умов (тобто при взаємодії з аліфатичними гідроксильними групами при температурі < 140°C без наявності лужних каталізаторів або з первинними чи вторинними аміногрупами за кімнатної температури) він переважно є біфункціональним і має молекулярну масу 348.

За жорсткіших умов (при температурі > 150°C або за нижчих температур із залученням високоактивних лужних каталізаторів) він також реагує біфункціонально, але з молекулярною масою 174 (мономерного TDI).

## Сфери застосування

Покращувач адгезії для склеювання гуми з тканиною, особливо поліестерового корду або армуючої тканини (наприклад, для транспортерних стрічок).

Покращувач адгезії для склеювання ПВХ з тканиною, наприклад при

виробництві легких транспортерних стрічок для харчової промисловості або тканини з покриттям із пластизолу.

Агент вулканізації для натуральної та синтетичної гуми, особливо поліуретанової гуми [наприклад, Urepan 600].

Сшиваючий агент для теплоактивованих поліуретанових покриттів, герметиків, клеїв та еластомерів.

## Транспортування, зберігання та упаковка

IsoQure® TT сп залишається стабільним щонайменше один рік за умови зберігання в закритій оригінальній упаковці при температурі нижче 30°C без впливу прямих сонячних променів.

Стандартний розмір упаковки: картонні коробки по 15 кг.

## Регуляторна інформація

Реєстрація в рамках EU REACH: так

## 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]

## Застереження / Умови

Revision: 2026-06-29 / 2c81

Ми прагнемо бути точними в усій нашій документації. Однак будь-яка інформація чи порада надається нами добросовісно, без гарантій чи необмежених зобов'язань щодо придатності для певного застосування. Ми продаємо продукцію виключно кваліфікованим промисловим користувачам. Відповідальність за ретельне вивчення та безперервне тестування продукту та його процедур застосування покладається на користувача. Використання наших продуктів і даних вимагає ретельності та обережності, і здійснюється виключно на відповідальність користувача. Група Kautschuk не приймає жодної відповідальності за завдані збитки. Дійють наші загальні [Загальні](#)

УМОВИ.

Вказані строки зберігання та гарантійного терміну придатності є мінімальними гарантованими значеннями для періоду, що починається з дня відправлення. Після закінчення цього періоду продукт потребує додаткового тестування контролю якості, але може все ще відповідати специфікаціям. Для отримання додаткової інформації зверніться до нашої Політики гарантійного терміну придатності.

Щодо оновлень інформації про продукцію, будь ласка, регулярно перевіряйте цю веб-сторінку:

<https://kautschuk.com/products/adhesives/isoquire-tt-cn>