

IsoQure[®] DCD LER 50

化学名称：双氰胺，氰脒

CAS号：461-58-5

EINECS号：207-312-8

物质定义

黏度：膏状

双氰胺含量：50% (±1%)

粒径：98% ≤ 10微米

水分含量：≤ 0.1%

应用

IsoQure[®] DCD LER 50 是双氰胺和液体环氧树脂的膏状混合物。它简化了处理方法并提高了在液体环氧树脂中作为配基的分散性，用于复合材料和粘合剂。根据硬化条件，一个双氰胺分子可与6-7个环氧基反应，这产生了双氰胺的实验性氢当量为12-14克/等。推荐的硬化温度是在70摄氏度和160摄氏度之间，视硬化周期和配合使用的IsoQure[®] DCD LER 50的促进剂。

操作、储存和包装

将此材料存储在其原始的紧闭容器中的清洁、干燥的环境中。这些产品对温度或湿度不敏感，但最好还是存放在18-25°C的温度下，并防止受湿。在较低的温度下储存可能会导致结晶，可能需要施加热量来逆转。如果产品出现结晶或开盖时比正常情况更浓稠，使用前在65°C热4-6小时以重新液化。如果遵守推荐的储存条件，产品从发货日期起至少可保质24个月。

处理和使用IsoQure[®] DCD LER 50需要足够的技术和专业知识。请咨询安全数据表并遵守当地的安全规定。您所在国家的法律要求，特别是在防止事故、工作卫生和专利权方面的要求必须被遵守。

法规信息

欧盟REACH登记：是

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)

免责声明/条件

Revision: 2020-10-27 / 0a6f



我们尽力确保所有文档的准确性。然而，我们以善意提供的任何信息或建议，都不包含任何保证或特定适用性的无限声明。我们只对合格的工业用户售卖。产品的使用者有责任仔细研究后，不断地在其特定用途的环境下测试产品及其应用程序。我方产品和数据的使用需要谨慎和小心，完全由用户自己负责。Kautschuk集团不承担由此产生的任何损害责任。我们的一般 条款和条件 (/info/toc) 同样适用。

标明的储存和保质期都是自发货日起算的最少保证值。过了这个期限后，产品需要额外的质量控制测试，但可能仍在规定范围之内。有关更多信息，请参阅我们的 保质期政策 (/info/shelflife)。

如需获取产品信息的更新，请定期查看此网页：

<https://cn.kautschuk.com/products/epoxy/dcd/isoquire-dcd-ler-50>
(<https://cn.kautschuk.com/products/epoxy/dcd/isoquire-dcd-ler-50>)

□□ 这是我们原始产品信息和内容的翻译版本，为了方便您而提供。虽然我们非常重视翻译内容的准确性，但错误和含糊不清的地方仍有可能出现。关于这个话题的最新和权威信息，我们建议您参阅我们的国际版本：

kautschuk.com/products/epoxy/dcd/isoquire-dcd-ler-50
(<https://kautschuk.com/products/epoxy/dcd/isoquire-dcd-ler-50>)

© 2001-2025 Kautschuk Group · Isochem Limited · 340 Queen's Road,
Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: **info@kautschuk.com** (**<mailto:info@kautschuk.com>**)

[Status \(/status\)](#) · **[Policies \(/info\)](#)** · **[Privacy \(/info/privacy\)](#)** · **[Terms \(/info/toc\)](#)** · **[Imprint \(/info/imprint\)](#)**