

Arnitel® HT8027

TPC-ES

耐熱コポリエステル, ブロー成形グレード

Print Date: 2023年06月03日

- ✖ not resistant
- ⓘ limited resistant, tests necessary to verify
- ✔ resistant

Disclaimer Chemical Resistance

The chemical resistance data reported here are based on either measured weight/dimensional changes or degree of chemical attack determined from exposure in accordance with one of the relevant established international standards (ISO 175, ISO 11403-3, ISO 4599, ISO 4600, ISO 6252 etc.) or on the supplier's experiences from successful applications of their products. Due to the application specific nature of the surrounding environment of each part during its service life, the indications provided should be used only for a first assessment; they are not intended to substitute for any testing you may need to conduct. You must make your own determination as to the suitability of this material for your specific application. Users shall in each case conduct evaluations under actual end-use conditions and/or consult with the resin supplier's technical representatives.

Chemical Resistance

- ✔ Acetic acid (10% by mass) at 23°C
- ⓘ Ammonium hydroxide (10% by mass) at 23°C
- ✔ ASTM 1 at 23°C
- ✔ ASTM 3 at 23°C
- ✖ Brake fluids (DOT 3/4) at 23°C
- ⓘ Calcium chloride (10% by mass) at 23°C
- ✖ Chloroform at 23°C
- ✔ Fuel; Diesel at 85°C
- ✔ Hydrochloric acid (10% by mass) at 23°C
- ⓘ Hydrogen peroxide (30% by mass) at 23°C
- ✔ Nitric acid (10% by mass) at 23°C
- ✔ Phosphoric acid (10% by mass) at 23°C
- ✔ Sodium hydroxide (10% by mass) at 23°C
- ✔ Sulfuric acid (30% by mass) at 23°C
- ⓘ Tetrachloroethylene at 23°C

弊社もしくは弊社の代理店から提供される製品に関するすべての情報は調査に基づいた信頼性のあるものではありませんがデータの性質上その種類にかかわらずEnvaliorはいかなる責任も負いません。

またこれらの表現または暗黙の表現について、その他これらのタイトル、商品性、特定目的への適合性、違反または取引の過程、慣習、取引慣行等から生じる補償問題、および前述の情報または製品から生じた手続きなどに関しましていかなる保証をいたしません。

お客様は与えられたすべての情報をご確認のうえご利用いただき、これらすべての情報から起こり得る結果については責任を持ってご利用ください。

一般的な値はあくまでも目安であり、拘束力のある仕様と解釈されるべきではありません。
製品中の着色剤または他の添加剤は、典型的な値に大きな変動を引き起こす可能性があります。
このドキュメントは、この主題に関連する以前のすべてのバージョンを置き換えます。

Copyright © Envalior 2023. 無断複写・転載を禁じます。Envaliorの書面による事前の許可なしに、情報のいかなる部分も、いかなる形式または手段（コピー、録音、またはその他の電子的または機械的方法を含む）で複製、配布、または送信することはできません。



Arnitel[®] HT8027

Print Date: 2023年06月03日

- ✗ Transformer oil at 23°C
- ✗ Trichloroethylene at 23°C
- ✓ Zinc chloride (10% by mass) at 23°C
- ✓ アセトン 23°C
- i エタノール 23°C 23°C
- i エチルアセテート 23°C
- i ジエチルエーテル 23°C
- ✓ トルエン 23°C
- ✓ 水 23°C

弊社もしくは弊社の代理店から提供される製品に関するすべての情報は調査に基づいた信頼性のあるものではありませんがデータの性質上その種類にかかわらずEnvaliorはいかなる責任も負いません。

またこれらの表現または暗黙の表現について、その他これらのタイトル、商品性、特定目的への適合性、違反または取引の過程、慣習、取引慣行等から生じる補償問題、および前述の情報または製品から生じた手続きなどに関しましてはいかなる保証をいたしません。

お客様は与えられたすべての情報をご確認のうえご利用いただき、これらすべての情報から起こり得る結果については責任を持ってご利用ください。

一般的な値はあくまでも目安であり、拘束力のある仕様と解釈されるべきではありません。
製品中の着色剤または他の添加剤は、典型的な値に大きな変動を引き起こす可能性があります。
このドキュメントは、この主題に関連する以前のすべてのバージョンを置き換えます。

Copyright © Envalior 2023. 無断複写・転載を禁じます。 Envaliorの書面による事前の許可なしに、情報のいかなる部分も、いかなる形式または手段（コピー、録音、またはその他の電子的または機械的方法を含む）で複製、配布、または送信することはできません。