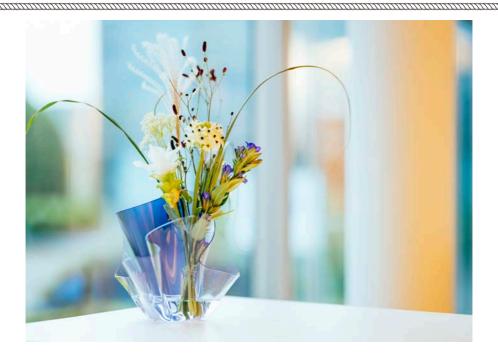
# CAGELI 不知火花器



## **Design feature**

薄くて、軽くて、丈夫な三井化学のメガネレンズ材料「MR™」は、 熱硬化性樹脂であるため、注型と呼ばれる製法で造形します。

正しく同じ形をつくるのも大切だけれど、 決められた形だけでなく、もっと自由に表現できないだろうか?

そんな発想から、熱硬化性樹脂の新たな表現方法を追求し、伝統的な曲げ加工を応用して花器を制作。 また、ゆらめくようなドレーブ形状と、フォトクロミック色素を配合したことにより、器に濃淡のある陰影を表現しました。

そこに注がれた水や生けられた草花、 そして光により、刻一刻と移ろう表情の変化をお楽しみください。

### Spec

素材: MR™(高屈折率レンズ材料)

## **SHIRANUI**®

# CAGELI 不知火花器

#### **Material Description**

#### MR™

三井化学が世界で初めて開発した、最高品質の光学プラスチックレンズ材料です。高い透明性や高屈折率など光学特性に優れ、軽量かつ高強度で、メガネレンズ材料の世界ナンバーワンシェアを誇っています。

薄型・軽量なフチなしフレーム用レンズや、色素技術と組み合わせたブルーライトカットレンズ、フォトクロミック(調光)レンズなど、眼鏡のデザインと機能に数々の革新をもたらしてきました。

MR™ レンズ材料の優れた素材特性に加え、特定波長の光をカットする技術 や紫外線に反応して色が変化する SunSensors™ のフォトクロミック色素 技術などさまざまな機能によって、新たなものづくりの可能性を拡げています。



光により刻一刻と移ろう表情

#### About SHIRANUI®

不知火(しらぬい)

海の果てでゆらゆらと浮かびあがる、言い伝えの灯火・・・・ 近づくほどに遠ざかるその神秘を、いにしての人々は「しらぬい」(不知火)と名づけました。 何もないところからぼんやりと現れ、いつしか鮮やかな色を放つ 幻想的なその風合いを、遥かなしらぬいに見立てて、 光を受けて淡く色づく、透き通ったブラスチックの静かなる変容、

本品に関するお問い合わせ先

その風情をぜひ、感じてみてください。



三井化学株式会社 コーポレートコミュニケーション部

TEL: 03-6880-7500

https://jp.mitsuichemicals.com/jp/molp/

三井化学 WEB サイト:

https://www.mitusichemicals.com



MOLp® Website

#### 0→1 MAKE IT HAPPEN