

# ASTRA<sup>®</sup> Goldgelb G flüssig

*Kationischer basischer Direktfarbstoff*

|                                 |                               |  |       |
|---------------------------------|-------------------------------|--|-------|
| <b>Dichte</b>                   | 1,08 - 1,14 g/cm <sup>3</sup> |  |       |
| <b>pH-Wert (Lieferform)</b>     | 3,0 – 5,0                     |  |       |
| <b>Viskosität</b>               | < 100 mPa·s                   |  |       |
| <b>Lichtechtheit (Xenotest)</b> | 1 - 2                         |  |       |
| <b>Bleichbarkeit</b>            | Chlor                         |  | 1     |
|                                 | Reduktiv                      |  | 4     |
|                                 | Peroxid                       |  | 3     |
| <b>Ausblutechtheit</b>          | Wasser                        |  | 5     |
|                                 | Essigsäure                    |  | 4 - 5 |
|                                 | Soda                          |  | 5     |
| <b>Affinität</b>                | Faserstoffe                   | ungeleimt  | 3     |
|                                 |                               | geleimt  | 3     |
|                                 | Füllstoffe                    | Kaolin   | 4 - 5 |
|                                 |                               | Kreide   | 4 - 5 |
|                                 |                               | Talkum   | 1 - 2 |
|                                 | <b>Haupteinsatzgebiete</b>    | Ungeleimte und geleimte, holzhaltige Papiere bzw. Papiere auf Basis Recyclingstoff |       |

# ASTRA<sup>®</sup> Goldgelb G flüssig

*Kationischer basischer Direktfarbstoff*

## Produktbeschreibung

ASTRA Goldgelb G flüssig ist ein rotstichiger basischer Gelbfarbstoff mit guter Ausblutechtheit.

## Verwendung in Lebensmittelverpackungspapieren

ASTRA Goldgelb G flüssig entspricht der 36. Empfehlung zum Einsatz in "Papier, Kartons und Pappen für den Lebensmittelkontakt" des Bundesinstituts für Risikobewertung (BfR), sofern der Farbstoff nicht aus dem Papier auf Lebensmittel überwandert (ausblutet). Die Prüfung auf Ausblutechtheit nach DIN EN 646 obliegt dem Papierhersteller.

## Verpackungshinweise

|              |         |
|--------------|---------|
| PE- Kanister | 30 kg   |
| IBC          | 1000 kg |

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Kemira Germany GmbH  
Innovationspark  
Marie-Curie-Str. 10  
51377 Leverkusen  
Germany  
[www.kemira.com](http://www.kemira.com)