

## Produktdatenblatt

### aliphatische Härter "ISO-CURE", HDI-Typen

Bezeichnung	HDI 20-600 BA	HDI 20-600 BASN	HDI 22-700	HDI 23-1200	HDI 23-2000	HDI 11-6000
<b>Chemische Charakterisierung</b>	aliphatisches Isocyanat, ca. 90% in Butylacetat	aliphatisches Isocyanat, ca. 90% in Butylacetat/Solvent Naphtha	aliphatisches Isocyanat	aliphatisches Isocyanat	aliphatisches Isocyanat	aliphatisches Isocyanat
<b>Farbe</b>	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
<b>NCO-Gehalt (ca. %)</b>	19,8	19,8	22	22,5	23	11
<b>Äquivalentgewicht (ca. (g/mol))</b>	214	214	191	187	183	382
<b>Viskosität (ca. mPa s)</b>	550 (23 °C)	550 (23 °C)	700 (25 °C)	1200 (23 °C)	2000 (23 °C)	6000 (25 °C)
<b>Dichte (g/cm<sup>3</sup>)</b>	1,13	1,13	1,16	1,16	1,16	1,16
<b>Flammpunkt (°C)</b>	ca. 50	ca. 50	> 200	> 200	> 200	> 200

Teilmengen sollten unter Stickstoff-Atmosphäre entnommen werden, ansonsten erfolgt ggf. Hautbildung.

Weitere Typen nennen wir Ihnen gerne auf Anfrage.

Über weitere Produkteigenschaften informiert das EG-Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Produktdatenblatt ersetzt frühere Ausgaben.

Stand: 18.11.16

---

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unser Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.