

Type	Normtype	Löslichkeitstyp		
<b>H 33 sp.</b>	<b>34 M</b>	Ester	Alkohol	Spezial / Mittelalkohol
				✓

**Verwendungszweck**

Sehr niedrigviskose Nitrocellulose zur Herstellung von Tief- und Flexodruckfarben

Hauptanwendungsgebiete: Flexo-Tiefdruckfarben, Folien-Überzugslacke

**Produktspezifische Eigenschaften**

Viskosität in Anlehnung an ISO 14446	[mPa s]	<b>400 ± 25</b>	<b>Lösemittel für Nitrocellulose</b>	Ketone Ester Glykolether Alkohole Benzol-KW Benzin - KW
Stickstoff NC-V006A	[%]	<b>11,3 - 11,7</b>		
Farbzahl NC-V009A/C	[APHA-selekt] [Gardner]	<b>≤ 300</b> <b>≤ 2,5</b>		
Löslichkeit in Ethanol NC-V012	[%]	<b>≥ 60</b>		
			echter Löser	✓ ✓ ✓
			latenter Löser	✓
			Verschnittmittel (Nichtlöser)	✓ ✓

**Produktvarianten**

	Nitrocellulose Flocken	Nitrocellulose Feingranulat	Plastifizierte NC Chips	Plastifiziertes NC Granulat
Anfeuchtungsgrad	[%] <b>30 ± 2</b> oder <b>35 ± 2</b>	[%] <b>30 ± 2</b> oder <b>35 ± 2</b>		
Restfeuchte	[%]		<b>≤ 4</b>	<b>≤ 4</b>
Restfeuchte bei PUR-Qualität	[%]		<b>≤ 1</b>	<b>≤ 1</b>
Weichmachergehalt	[%]		<b>20 ± 1</b>	<b>20 ± 1</b>
Anfeuchtungsmittel / Weichmacher*	Ethanol ✓ Isopropanol ✓ n-Butanol Wasser ✓	Ethanol ✓ Isopropanol ✓ n-Butanol Wasser ✓	ATBC ✓ EPO ✓ SAIB ✓ Nepplast (PU) ✓ DOA ✓ INBT ✓	ATBC ✓ EPO ✓ SAIB ✓ Nepplast (PU) ✓ DOA ✓ INBT ✓

\* Auf Wunsch sind auch andere Weichmacher möglich

**Lieferform**

Standardverpackung	<b>51,3 kg in 125 l (35 %)</b>	<b>70 kg in 125 l (35 %)</b>	<b>50 kg in 125 l</b>	<b>50 kg in 100 l</b>
PE-Inliner, antistatisch	✓	✓		
Fibre Drums	<b>100 l</b> oder <b>125 l</b>	<b>100 l</b> oder <b>125 l</b>	<b>100 l</b> oder <b>125 l</b>	<b>100 l</b> oder <b>125 l</b>
Karton	✓	✓		

Die Sicherheitsmaßnahmen bei der Handhabung und die Gefahrenhinweise für Lagerung und Transport sind dem Merkblatt M 037 der Berufsgenossenschaft der chemischen Industrie sowie unserem Sicherheitsdatenblatt und unserem Transportmerkblatt zu entnehmen. Die Angaben in dieser Druckschrift wie etwaige anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift entsprechen unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Es obliegt jedoch dem Erwerber, unsere Produkte auf die Brauchbarkeit für den im Einzelfall vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und etwaige der Verarbeitung und sonstigen Verwendung entgegenstehenden Schutzrechte Dritter zu beachten. Irgendwelche Ansprüche uns gegenüber können aus den Angaben in dieser Druckschrift und einer etwaigen weiteren anwendungstechnischen Beratung nicht hergeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.