

Type	Normtype	Löslichkeitstyp		
AH 22	23 A	Ester	Alkohol	Spezial / Mittelalkohol
			✓	

Verwendungszweck

Mittelviskose Nitrocellulose zur Herstellung von schnell trocknenden Lacken

Hauptanwendungsgebiete: Holzlacke, Spritzlacke, Tauchlacke

Produktspezifische Eigenschaften

Viskosität	[mPa s]	400 ± 25	Lösemittel für Nitrocellulose	Ketone Ester Glykolether Alkohole Benzol-KW Benzin - KW
in Anlehnung an ISO 14446				
Stickstoff	[%]	10,9 - 11,3		
NC-V006A				
Farbzahl	[APHA-selekt]	≤ 300	echter Löser	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
NC-V009A/C	[Gardner]	≤ 2,5	latenter Löser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Löslichkeit in Ethanol	[%]	≥ 60	Verschnittmittel (Nichtlöser)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
NC-V012				

Produktvarianten

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

* Auf Wunsch sind auch andere Weichmacher möglich

Lieferform

Standardverpackung	38,5 kg in 125 l (35 %)	60 kg in 125 l (35 %)	50 kg in 125 l	50 kg in 100 l
PE-Inliner, antistatisch	✓	✓		
Fibre Drums	100 l oder 125 l	100 l oder 125 l	100 l oder 125 l	100 l oder 125 l
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.