

Monomere Form (flüssig)

Monomer Form (fluid)

Sicherheitshinweise

Safety instructions

	Werte Eigenschaften / Data Property	SPO/DIN/EN/ ISO- Norm
Aussehen/ Appearance	Flüssig, bernsteinfarben	
	Fluid, amber	
Farbzahl/ Colour [Gardener]	Max. 10	DIN EN 1557
Geruch/ Odour	Aminartig	
	Amine-like	
Amin Gehalt/ Amine content [mg KOH/g]	608	
Wassergehalt/ water content [%]	Max. 0,5	
Dichte (20°C)/ Density (20°C) [g/cm ³]	0,980 – 0,985	DIN 51 757
Schmelzpunkt/ Melting point [°C]	< 20	
Siedepunkt/ Boiling point [°C]	> 250	
Flammpunkt/ Flash point [°C]	157	

Die Werte sind gerundete Ergebnisse / the results shown are rounded results



Achtung

Bei Umgang mit diesem Produkt, bitte befolgen Sie die Anweisungen und Informationen, die im Sicherheitsdatenblatt angegeben sind und achten Sie auf Sicherheitsbestimmungen und Hygiene am Arbeitsplatz.

When handling this product, please comply with the advice and information given in the safety data sheet and observe protective and workplace hygiene measures adequate for handling chemicals.

Lagerung

Storage

Lagertemperatur/ storage temp. [°C]	15 – 25
Haltbarkeit/ shelf life [Monate/ months]	6
Lagerbedingungen	trocken dry
/	lichtgeschützt protected from light
storage conditions	Originalgebinde original container



SuK Hock GmbH

Straßfeld 12
94209 Regen

Tel.: 09921 9715310
Fax: 09921 807005
Email: post@skhock.de

Technische Hinweise, Richtlinien und Rezepturen werden nach bestem Wissen erteilt bzw. mitgeteilt. Da die Verarbeitungsweise der Produkte und die entsprechenden Arbeitsbedingungen unbekannt sind, kann eine Schadenshaftung auf keinen Fall übernommen werden. Alle Rechte vorbehalten. Das Kopieren und Vervielfältigen dieser Veröffentlichungen ist nur mit schriftlicher Genehmigung von S u. K Hock GmbH gestattet. Alle Angaben ohne Gewähr.

© S u. K Hock GmbH.

Status: Februar 23



Amin Beschleuniger für Epoxidharze

Mat. Nr.: 9041
Art. Nr.: 9041

Anwendung/Verwendung Application

Der Amin Beschleuniger dient zur Beschleunigung von Epoxidharz Systemen und kann auch als Katalysator in warm- und kalthärtenden Epoxidharzsystemen eingesetzt werden.

Empfohlene Zugabemenge 2 bis 5% bezogen auf die Harzkomponente. Zugabe erfolgt im Härter. Die Gelbfärbung nimmt mit der Zugabemenge zu.

The amin accelerator is used to accelerate epoxy resin systems and can also be used as catalyst for warm- and cold curing epoxy resin systems.

Recommended addition amount 2 to 5% based on the resin component. Addition takes place in the hardener. The amount increase the yellowing.

Eigenschaften Key properties

- Manich-Base/
Manich Base
- Schnellere Aushärtung /
Faster hardening

Aushärteverhalten Curing properties

Mischverhältnis/ Mixing ratio

100 : 50 : 0 100 : 50 : 2,5 100 : 50 : 5 100 : 50 : 7,5

[SKresin L5 : Epohard 35 : Amin Beschleuniger]*

Verarbeitungszeit/ Processing time [min]

40 – 50 30 – 40 20 – 30 30 - 40

Verarbeitungstemperatur/ Processing temp. [°C]

18-25

Aushärtezeit/ Curing Time

Klebefrei /
Tack-free

1,5 / hours

Endfestigkeit /
full strenght

4 /days

bezogen auf 100g Mischung bei 20°C /
based on 100 g blend at 20°C