



AQUENCE LAM 3800 N

Bekannt als Zellura UST 3800 N
November 2020

PRODUKTBESCHREIBUNG

AQUENCE LAM 3800 N bietet die folgenden Produkteigenschaften:

Technologie	Zellulose Synthetisches Polymer
Anwendung	Plakatwandindustrie
Aussehen	Beige, Pulver

Anwendungsbereich

- Klebstoff für die Plakatierung

Produkteigenschaften

AQUENCE LAM 3800 N ist eine Mischung aus Zellulosederivat und synthetischen Polymeren in Pulverform. Es ist löslich in kaltem Wasser und muss vor Verwendung in Wasser aufgelöst werden.

Technische Daten

AQUENCE LAM 3800 N:

Viskosität, Brookfield - - RVT, 4/20/25, mPas (Gewichtsteile - 1 Pulver : 18 Wasser) ISO 2555	2.000 bis 10.000
pH-Wert ISO 976	8 bis 10

VERARBEITUNGSHINWEISE

Vorbemerkung

Vor der Anwendung sollte das Sicherheitsdatenblatt bezüglich Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitshinweisen gelesen werden. Die geltenden Sicherheitsvorschriften müssen beachtet werden. Bitte beachten Sie auch die lokalen Sicherheitsvorschriften und kontaktieren Sie Henkel bezüglich analytischer Unterstützung.

Betriebshygiene

Aufgrund der mikrobiischen Anfälligkeit von vielen Klebstoffen ist ein hoher Hygienestandard im Betrieb wichtig. Eine periodische Reinigung der Lösungsbehälter, Schläuche und Klebstofftanks wird empfohlen.

Verdünnung

Auflösung

AQUENCE LAM 3800 N wird dem Wasser (15 - 35 °C) in einem gleichmäßigen Strahl unter ständigem Rühren zugefügt. Hierdurch wird eine gleichmäßige Befeuchtung sichergestellt und Klümpchenbildung verhindert. Die zur Herstellung einer homogenen Mischung notwendige Zeit ist abhängig vom verwendeten Mixer. Im allgemeinen ist 1 Stunde kontinuierliches Rühren notwendig, um das vollständige Aufquellen der Zellulose zu erreichen.

Konservierung der Lösung

Wir empfehlen - nicht nur bei höheren Temperaturen oder hoher Luftfeuchtigkeit, sondern auch im Hinblick auf mögliche externe Verschmutzung - ein Konservierungsmittel zuzusetzen.

Auftrag

Verarbeitung mit:

- Pinsel
- Besen

Reinigung

Nicht eingetrockneter sowie abgetrockneter Klebstoff kann leicht mit warmem Wasser entfernt werden. Netzmittelzusätze beschleunigen den Reinigungsvorgang.

LAGERBEDINGUNGEN

Vor Frost schützen.

Gebinde nach Klebstoffentnahme sorgfältig verschließen.

Günstigste Lagertemperatur: 15 - 35 °C.

Bei kühler und trockener Lagerung im Originalgebände ist die Mindesthaltbarkeit wie folgt.

Mindesthaltbarkeit:

Lagerzeit, Monate
(im ungeöffneten Originalgebinde)

12

Kennzeichnung

Bitte beachten Sie das **Sicherheitsdatenblatt** zu
detaillierten Hinweisen bezüglich:

Gefahrgutkennzeichnung
Transportvorschriften
Sicherheitsbestimmungen

WEITERE INFORMATIONEN**Haftungsausschluss****Hinweis:**

Die vorstehenden Angaben in diesem technischen Datenblatt (TDB), insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und den Einsatzbereich unserer Produkte, beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Auf Grund der unterschiedlichen Einsatzmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Einsatz- und Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die Eignung unserer Produkte für die relevanten Produktionsverfahren unter den konkreten Arbeitsbedingungen sowie die beabsichtigten Verarbeitungszwecke und Ergebnisse. Um eine solche Eignung sicherzustellen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende vorherige Eigenversuche und Tests.

Jede aus den Hinweisen in diesem technischen Datenblatt und jede aus sonstiger schriftlicher oder mündlicher Beratung für das vorliegende Produkt resultierende Haftung ist ausdrücklich ausgeschlossen, es sei denn, dass individualvertraglich etwas anderes vereinbart wurde, ein Fall der Verletzung von Leib, Leben oder Gesundheit vorliegt, uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt oder eine Haftung nach zwingendem Produkthaftungsrecht besteht.

Bei Lieferung unserer Produkte durch Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS und Henkel France SA beachten Sie bitte zusätzlich folgendes:

Für den Fall, dass Henkel dennoch, aus welchem Rechtsgrund auch immer, in Anspruch genommen wird, ist die Haftung von Henkel in jedem Fall beschränkt auf den Wert der jeweils betroffenen Lieferung.

Bei Lieferung unserer Produkte durch Henkel Colombiana, S.A.S. findet Folgendes Anwendung:

Die vorstehenden Angaben in diesem technischen Datenblatt (TDB), insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und den Einsatzbereich unserer Produkte, beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Wir übernehmen keine Haftung für die Eignung unserer Produkte für die relevanten Produktionsverfahren unter den konkreten Arbeitsbedingungen sowie die beabsichtigten Verarbeitungszwecke und Ergebnisse. Um eine solche Eignung sicherzustellen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende vorherige Eigenversuche und Tests.

Jede aus den Hinweisen in diesem technischen Datenblatt und jede aus sonstiger schriftlicher oder mündlicher Beratung für das vorliegende Produkt resultierende Haftung ist ausdrücklich ausgeschlossen, es sei denn, dass individualvertraglich etwas anderes vereinbart wurde, ein Fall der Verletzung von Leib, Leben oder Gesundheit vorliegt, uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt oder eine Haftung nach zwingendem Produkthaftungsrecht besteht.

Bei Lieferung unserer Produkte durch Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc. oder Henkel Canada Corporation, findet Folgendes Anwendung:

Die hierin enthaltenen Daten dienen lediglich zur Information und gelten nach bestem Wissen als zuverlässig. Wir können jedoch keine Haftung für Ergebnisse übernehmen, die von anderen erzielt wurden, über deren Methoden wir keine Kontrolle haben. Der Anwender selbst ist dafür verantwortlich, die Eignung von hierin erwähnten Produktionsmethoden für seine Zwecke festzustellen und Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen, die zum Schutz von Sachen und Personen vor den Gefahren angezeigt wären, die möglicherweise bei der Handhabung und dem Gebrauch dieser Produkte auftreten. **Dementsprechend lehnt die Firma Henkel im besonderen jede aus dem Verkauf oder Gebrauch von Produkten der Firma Henkel entstehende ausdrücklich oder stillschweigend gewährte Garantie ab, einschließlich aller Gewährleistungsverpflichtungen oder Eignungsgarantien für einen bestimmten Zweck. Die Firma Henkel lehnt im besonderen jede Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden jeder Art ab, einschließlich entgangener Gewinne.**

Die Tatsache, dass hier verschiedene Verfahren oder Zusammensetzungen erörtert werden, soll nicht zum Ausdruck bringen, dass diese nicht durch Patente für andere geschützt sind, bzw. unter Patenten der Firma Henkel lizenziert sind, die solche Verfahren oder Zusammensetzungen abdecken. Wir empfehlen jedem Interessenten, die von ihm beabsichtigte Anwendung vor dem serienmäßigen Einsatz zu testen und dabei diese Daten als Anleitung zu benutzen. Dieses Produkt kann durch eines oder mehrere in- oder ausländische Patente oder Patentanmeldungen geschützt sein.

Verwendung von Warenzeichen: Sofern nicht anderweitig ausgewiesen sind alle in diesem Dokument genannten Marken solche der Henkel Corporation in den USA und in anderen Ländern.

Referenz-Nr. 0.0