

|                |                                |                        |                                          |
|----------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------|
| Version<br>1.3 | Überarbeitet am:<br>06.11.2024 | Artikel-Nr.:<br>274366 | Datum der letzten Ausgabe:<br>09.01.2024 |
|----------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------|

|               |                                                                                                    |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Handelsname   | ALBERDINGK® AC 3797                                                                                |
| Artikel-Nr.   | 274366                                                                                             |
| Firma         | Alberdingk Boley GmbH<br>Düsseldorfer Str. 53<br>47829 Krefeld, Deutschland<br>Telefon +4921515280 |
| Email-Adresse | trm@alberdingk-boley.de                                                                            |

## 1. Registrierstatus

### Die Bestandteile des Produktes sind in folgenden Ländern gelistet

|       |                                                                       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------|
| TCSI  | Erfüllt die Voraussetzungen der Liste nicht                           |
| TSCA  | Alle Substanzen sind im TSCA-Bestandsverzeichnis als aktiv gelistet   |
| AIIC  | Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen                  |
| DSL   | Alle Bestandteile dieses Produkts sind auf der kanadischen DSL- Liste |
| ENCS  | Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen                  |
| ISHL  | Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen                  |
| KECI  | Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen                  |
| PICCS | Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen                  |
| IECSC | Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen                  |
| NZIoC | Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen                  |
| TECI  | Erfüllt die Voraussetzungen der Liste nicht                           |

### Abkürzungen

|      |                                              |
|------|----------------------------------------------|
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory (TCSI)   |
| TSCA | United States TSCA Inventory                 |
| AIIC | Australian Inventory of Industrial Chemicals |

|                |                                |                        |                                          |
|----------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------|
| Version<br>1.3 | Überarbeitet am:<br>06.11.2024 | Artikel-Nr.:<br>274366 | Datum der letzten Ausgabe:<br>09.01.2024 |
|----------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------|

|       |                                                                    |
|-------|--------------------------------------------------------------------|
| DSL   | Canadian Domestic Substances List (DSL)                            |
| ENCS  | Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory       |
| ISHL  | Japan. ISHL - Inventory of Chemical Substances                     |
| KECI  | Korea. Korean Existing Chemicals Inventory (KECI)                  |
| PICCS | Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) |
| IECSC | China. Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC)  |
| NZIoC | New Zealand. Inventory of Chemical Substances                      |
| TECI  | Thailand Existing Chemicals Inventory (TECI)                       |

## 2. REACH

Rechtsvorschrift Chemikalien

REACH EU

Alle Bestandteile des Produktes sind registriert oder von der Registrierung unter der REACH-Verordnung ausgenommen.

SVHCs (Substances of Very High Concern)

Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe in Konzentrationen  $\geq 0.1\%$  (w/w).

Sollte zukünftig ein Bestandteil unserer Produkte als SVHC unter REACH eingestuft oder in die Substanzliste aus dem Anhang XIV aufgenommen werden, wird dieser Bestandteil bei Konzentrationen  $\geq 0.1\%$  (w/w) in unseren Produkten in Abschnitt 3 des Sicherheitsdatenblatts aufgeführt. Jede diesbezügliche Änderung teilen wir unseren Kunden umgehend über das aktualisierte Sicherheitsdatenblatt mit.

Beschränkungen nach Anhang XVII

Alle Stoffe, für die eine Verwendungsbeschränkung nach Anhang XVII der REACH-Verordnung vorliegt, sind in Abschnitt 15 des Sicherheitsdatenblattes aufgeführt.

Rechtsvorschrift Chemikalien

UK REACH

Wir und/oder unsere Lieferanten haben DUINS (Downstream User Import Notifications) für alle in unserem Produkt enthaltenen relevanten Komponenten über einen OR (Only Representative) eingereicht.

Wir weisen darauf hin, dass die von unserem OR eingereichten DUIN unter Umständen Ihren Import nicht abdecken. Bitte prüfen Sie deshalb als unser Kunde, ob Sie dieses Produkt nach GB importieren dürfen. Bitte wenden Sie sich bei Fragen an unser Team Regulatory Management: [trm@alberdingk-boley.de](mailto:trm@alberdingk-boley.de)

### 3. Informationen zu Inhaltsstoffen/Komponenten

#### Topfkonserverierung [ca. ppm]

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (CAS 2634-33-5)      350

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)      13

Bemerkung      Entsprechend der EU Biozid-Verordnung (528/2012/EU) sind wässrige Polymerdispersionen behandelte Waren, wenn sie Biozide als Topfkonserverierer enthalten ("behandelt mit"). Dispersionen als solche müssen nicht gekennzeichnet werden, es sei denn die Wirkstoffgenehmigung erfordert eine Kennzeichnung oder der Hersteller der behandelten Ware macht Angaben zu bioziden Eigenschaften des Produktes. Die Biozide werden nur verwendet, um die Haltbarkeit des Produktes während der Lagerung und des Transportes zum Kunden sicher zu stellen. Die Topfkonserverierer werden nicht eingesetzt, um einen nachgeschalteten bioziden Effekt auszuüben.

#### Neutralisationsmittel [ca. %]

Ammoniak (CAS 1336-21-6)      0,2

#### Unerwünschte oder eingeschränkte Stoffe

APEO      Siehe Abschnitt 3 SDB.

|                |                                |                        |                                          |
|----------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------|
| Version<br>1.3 | Überarbeitet am:<br>06.11.2024 | Artikel-Nr.:<br>274366 | Datum der letzten Ausgabe:<br>09.01.2024 |
|----------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------|

---

|                                                                 |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CMR-Stoffe                                                      | Siehe Abschnitt 3 SDB.                                                                                                                                                    |
| Dimethylacetamid (CAS 127-19-5)                                 | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| Dimethylformamid (CAS 68-12-2)                                  | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| Formaldehyd                                                     | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| Zinnorganische Verbindungen                                     | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| Ozonschicht abbauende Stoffe                                    | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| Phthalate                                                       | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| PFAS (Per- und polyfluorierte Verbindungen) inkl. PFOS und PFOA | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| Bisphenol A                                                     | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| Verordnung (EU) 2019/1021 (Persistente organische Schadstoffe)  | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| Cumol (CAS 98-82-8)                                             | Diese(r) Stoff(e) werden (wird) nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                                                          |
| Schwermetalle                                                   | Schwermetalle werden nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt (Antimon, Arsen, Barium, Cadmium, Chrom, Cobalt, Blei, Quecksilber, Nickel, Selen, Zinn).            |
| RoHS                                                            | Es werden keine verbotenen Substanzen verwendet oder absichtlich hinzugefügt, die in den Anwendungsbereich der Verordnung 2011/65 EG und nachfolgenden Änderungen fallen. |
| Konfliktmineralien                                              | Die Konfliktmineralien Tantal, Zinn, Wolfram und Gold werden nicht absichtlich bei der Produktion eingesetzt.                                                             |

|         |                  |              |                            |
|---------|------------------|--------------|----------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | Artikel-Nr.: | Datum der letzten Ausgabe: |
| 1.3     | 06.11.2024       | 274366       | 09.01.2024                 |

## 4. Regularien Lebensmittelkontakt

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BfR XIV                           | Das Produkt erfüllt die Anforderungen der genannten Empfehlung des Bundesamtes für Risikobewertung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kunststoffverordnung (10/2011/EU) | Die Zusammensetzung des Produktes entspricht der derzeit gültigen Verordnung mit spezifischen Einschränkungen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| FDA Regulation 21 CFR 175.105     | Die Zusammensetzung des Produktes entspricht der derzeit gültigen Verordnung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Bemerkungen Lebensmittelkontakt   | Die bereitgestellten Informationen basieren auf unserem aktuellen Kenntnisstand bezüglich der Zusammensetzung, basierend auf Stichprobenanalysen und Informationen zu den Rohmaterialien. Das Produkt ist von technischer Qualität und wird in Chargen hergestellt. Eine Verunreinigung mit unerwünschten Verbindungen kann daher nicht ausgeschlossen werden. Die angegebenen Werte sind bekannte Konzentrationen, die nicht Teil der Produktspezifikation sind. Darüber hinaus richtet sich die Information an Personen mit den erforderlichen Fähigkeiten und Kenntnissen. Eine positive Bewertung des Bindemittels entbindet den Anwender nicht von der Pflicht, seine fertige Formulierung hinsichtlich z.B. Migration zu testen, um zu prüfen, ob das Lacksystem für die gewünschte Anwendung geeignet ist. Falls einige Substanzen nicht auf der Positivliste der jeweiligen Lebensmittelkontaktverordnung stehen, können Sie möglicherweise Ihr Endprodukt durch Durchführung von Migrationsprüfungen genehmigen lassen, sofern diese Tests gemäß der entsprechenden Verordnung erlaubt sind. Die Verwendung oder Anwendung dieser Informationen erfolgt auf eigene Gefahr und Verantwortung, ohne jegliche Haftung der Alberdingk Boley GmbH |

## 5. Sonstige Regularien

|                           |                                                                                                                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spielzeugnorm DIN EN 71-3 | Die Herstellung einer Formulierung mit der entsprechenden Konformität ist möglich.                                                                 |
| Spielzeugnorm DIN EN 71-9 | Die Herstellung einer Formulierung mit der entsprechenden Konformität ist abhängig von der Anwendung. Mehr Informationen erhalten Sie auf Anfrage. |

|                |                                |                        |                                          |
|----------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------|
| Version<br>1.3 | Überarbeitet am:<br>06.11.2024 | Artikel-Nr.:<br>274366 | Datum der letzten Ausgabe:<br>09.01.2024 |
|----------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------|

---

|                                                 |                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nanopartikel                                    | Die Polymerpartikel - auch im nanoskaligen Bereich - sind während der Herstellung und Anwendung nicht individuell verfügbar. |
| Informationen zu tierischen Bestandteilen       | Dieses Produkt ist frei von tierischen Inhaltsstoffen; es wird nicht aus tierischer Herkunft hergestellt.                    |
| Informationen zu genmodifizierten Bestandteilen | Nicht im Produkt enthalten.                                                                                                  |

## 6. Weitere Informationen

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Haftungsausschluss | Die Rohstoffe, die zur Herstellung unserer Alberdingk®- oder Albodur®-Produkte verwendet werden, sind technische Rohstoffe und können deshalb prozessbedingte Additive und Verunreinigungen enthalten. Die Prüfung dieser Zusammensetzung ist nicht Teil unseres Qualitätsmanagements. Aufgrund der Vielfalt an eingesetzten Rohstoffen sind unbeabsichtigt zugesetzte Stoffe (Non-Intentionally Added Substances, NIAS) nicht gänzlich auszuschließen. Die Angaben wurden nach bestem Wissen und unserem derzeitigen Kenntnisstand erstellt und basieren auf Informationen der Rohstoff-Hersteller. Die Alberdingk Boley GmbH verpflichtet sich nicht zur regelmäßigen Aktualisierung der Informationen. Der Kunde ist verantwortlich für die Einhaltung der regionalen und überregionalen gesetzlichen Bestimmungen. |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|