

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Druckdatum: 10.12.2012

überarbeitet am: 10.12.2015

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Angaben zum Produkt

Handelsname: Artecote Gel farblos, Hologramm fein, Hologramm grob

Verwendungszweck: Beschichtungsmittel gemäß Etikettenstoff

Hersteller/Lieferant:

Feldmüller GmbH

Daniel-Eckhardt-Str. 40

D-45356 Essen

Tel.: 0049/(0)201/3169693

Auskunftgebender Bereich:

Abteilung Produktsicherheit: Tel.: 0049/ (0)201/3169694 (Bürozeiten)

e-mail: feldmueller-farben@t-online.de

Notfallauskunft: Tel.:0049/ (0)30/ 1 92 40 (Giftzentrale Berlin)

2 Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: entfällt

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung Beschreibung:

Wässrige Kunstharzdispersion mit mineralischen Füllstoffen und Additiven

Gefährliche Inhaltsstoffe:

entfällt

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen:

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

nach Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife waschen

nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

nach Verschlucken:

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Bei Brand entstehen Rauchgase. Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Druckdatum: 10.12.2012

überarbeitet am: 10.12.2015

Handelsname: Artecole Gel farblos, Hologramm fein, Hologramm grob

(Fortsetzung von Seite 1)

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Schutzvorschriften beachten (siehe Kapitel 7 und 8).

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Zusätzliche Hinweise: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise:

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Vor Frost schützen.

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: Nur beim Spritzen ohne ausreichende Absaugung.

Handschutz: Schutzhandschuhe und Hautschutzcreme

Augenschutz: Bei Gefahr von Spritzern: Schutzbrille

(Fortsetzung auf Seite 3) ^D

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Druckdatum: 10.12.2012

überarbeitet am: 10.12.2015

Handelsname: *Artecole Gel farblos, Hologramm fein, Hologramm grob*

(Fortsetzung von Seite 2)

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

• Allgemeine Angaben	
Form:	Viskose Flüssigkeit
Farbe:	gemäß Produktbezeichnung charakteristisch
Geruch:	
■ Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt	
Siedepunkt/Siedebereich: ca. 100°C	
• Flammpunkt:	Nicht anwendbar
• Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
• Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
• Dichte bei 20°C:	1,300 g/cm ³
• Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	vollständig mischbar
• pH-Wert bei 20°C:	6-8
• Viskosität: dynamisch:	dickflüssig

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

- **Zu vermeidende Stoffe:**

• **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch entstehen.

11 Toxikologische Angaben

- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Das Produkt ist nicht als solches geprüft, sondern nach der konventionellen Methode (Berechnungsverfahren der Gefahrstoffverordnung) eingestuft.

Bei sachgemäßer Verwendung sind keine schädigenden Auswirkungen bekannt.

12 Umweltspezifische Angaben

- **Weitere ökologische Hinweise:**

- **Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

D
(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Druckdatum: 10.12.2012

überarbeitet am: 10.12.2015

Handelsname: Artecole Gel farblos, Hologramm fein, Hologramm grob

(Fortsetzung von Seite 3)

13 Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung:

Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfälle, Altfarben - ausgehärtet, oder als Hausmüll entsorgt werden.

Europäischer Abfallkatalog

08 01 12 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Nur restentleerte Verpackungen zum Recycling geben

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

14 Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland): ADR/RID-GGVS/E Klasse: -

Seeschifftransport IMDG/GGVSee: IMDG/GGVSee-Klasse: - Marine pollutant: Nein

Lufttransport ICA O-TI und IA TA-DGR: ICA O/IA TA-Klasse: -

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig. **S-Sätze:** Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. **Nationale**

Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

16 Sonstige Angaben:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

GISBAU-Code: M-DF02

* **Daten gegenüber der Vorversion geändert**