

SICHERHEITSDATENBLATT**LIQUITEX ARTISTS' ACRYLIC HEAVY BODY COLOUR- Transparent Mixing White**

Entsprechend Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Annex II, geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

Produktname LIQUITEX ARTISTS' ACRYLIC HEAVY BODY COLOUR- **Transparent Mixing White**
Produktnummer 64052

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen Feine Kunstmalerei

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant ColArt International Holdings Ltd.
The Studio Building
21 Evesham Street
London
W11 4AJ
United Kingdom
+44 (0)208 424 3200
R.Enquiries@colart.co.uk

Kontaktperson Regulatory Manager

Hersteller ColArt International SA
5 Rue Rene Panhard
Z.I .Nord
72021 Le Mans Cedex 2
+33 2 43 83 83 00

1.4. Notrufnummer

Notfalltelefon +44 (0)208 424 3200 This telephone number is available during office hours only 09:00 to 17:00 GMT Language English.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung**

Physikalische Gefahren Nicht eingestuft.
Gesundheitsgefahren Nicht eingestuft.
Umweltgefahren Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG) N;R50/53.

2.2. Kennzeichnungselemente**Piktogramm**

Signalwort Achtung

LIQUITEX ARTISTS' ACRYLIC HEAVY BODY COLOUR- Transparent Mixing White

| | |
|--|--|
| Gefahrenhinweise | H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
| Sicherheitshinweise | P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P391 Ausgetretene Mengen auffangen. P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften einer Entsorgung zuführen. |
| Zusätzliche Sicherheitshinweise | P391 Ausgetretene Mengen auffangen. P501 Inhalt/Behälter ... zuführen. |

2.3. Sonstige Gefahren

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

| | | |
|--|---|---|
| ZINC OXIDE | | 10-30% |
| CAS-Nummer: 1314-13-2 | EG-Nummer: 215-222-5 | Reach Registriernummer: 01-2119463881-32-xxxx |
| M-Faktor (akut) = 1 | M-Faktor (chronisch) = 1 | |
| Klassifizierung | Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG) | |
| Aquatic Acute 1 - H400 | N;R50/53 | |
| Aquatic Chronic 1 - H410 | | |
| Polyethylene glycol octylphenyl ether | | <3% |
| CAS-Nummer: 9036-19-5 | | |
| Klassifizierung | Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG) | |
| Aquatic Chronic 3 - H412 | - | |

Der vollständige Text aller R-Sätze und Gefahrenhinweise befindet sich in Abschnitt 16.

Anmerkungen zur Zusammensetzung Enthält SVHC, CAS 9036-19-5 ≥ 0.1%

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|---------------------|---|
| Einatmen | Betroffene Person sofort an die frische Luft bringen. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern. |
| Verschlucken | Niemals bewusstlosen Personen etwas in den Mund einflößen. Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich mit Wasser spülen. Viel Wasser zum Trinken verabreichen. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern. |
| Hautkontakt | Betroffene Person von der Kontaminationsquelle entfernen. Arzt konsultieren, wenn die Reizung nach dem Waschen andauert. |
| Augenkontakt | Kontaktlinsen entfernen und die Augenlider weit auseinander öffnen. Mit dem Spülen mindestens 15 weitere Minuten fortfahren. Mit dem Spülen mindestens 15 weitere Minuten fortfahren. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern. |

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

| | |
|---------------------|--------------------------------------|
| Einatmen | Keine spezifischen Symptome bekannt. |
| Verschlucken | Keine spezifischen Symptome bekannt. |
| Hautkontakt | Keine spezifischen Symptome bekannt. |

LIQUITEX ARTISTS' ACRYLIC HEAVY BODY COLOUR- Transparent Mixing White

Augenkontakt Kann vorübergehend die Augen reizen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Das Produkt ist nicht entzündlich. Das Feuerlöschmittel muss zur Bekämpfung des Umgebungsfeuers geeignet sein.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzmaßnahmen während der Brandbekämpfung Keine speziellen Brandbekämpfungsmaßnahmen bekannt.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer oder in den Boden gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden zur Reinigung Das Leck abdichten, sofern dies ohne Risiko möglich ist. Mit Vermiculit, trockenem Sand oder Erde abbinden und in einen Behälter geben. Kontaminierte Bereiche sind mit sehr viel Wasser abzuspülen. Vermeiden Sie das Verschütten oder Fließen in die Kanalisation, Abflüsse oder in Gewässer.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen bei der Verwendung Verschüttungen vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Schutzmaßnahmen zu der Lagerung Nur im Originalbehälter aufbewahren. Bei mäßigen Temperaturen in einem trockenen, gut belüfteten Raum lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmungsgemäße Endverwendung(-en) Die bestimmungsgemäßen Verwendungen dieses Produktes sind in Abschnitt 1.2 beschrieben.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine besonderen Erfordernisse bezüglich der Belüftung.

Augen-/ Gesichtsschutz Augenschutz entsprechend einer anerkannten Norm sollte getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung ergibt, dass Augenkontakt möglich ist. Folgende persönliche Schutzkleidung sollte getragen werden: Chemische Schutzbrille oder Gesichtsschutz.

Handschutz Keine speziellen Handschuhe angegeben.

Anderer Haut- und Körperschutz Keine speziellen Schutzgeräte angegeben, sie können aber dennoch notwendig sein.

LIQUITEX ARTISTS' ACRYLIC HEAVY BODY COLOUR- Transparent Mixing White

| | |
|-------------------------|--|
| Hygienemaßnahmen | Am Ende jeder Schicht, vor dem Essen, Rauchen und Toilettenbesuch Hände waschen. Sofort jegliche kontaminierte Kleidung entfernen. Geeignete Hautcreme gegen Austrocknung der Haut verwenden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. |
|-------------------------|--|

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Erscheinung | Paste |
| Farbe | Weiss. |
| Geruch | Charakteristisch. |
| pH | pH (konzentrierte Lösung): 9-10 |
| Siedebeginn und Siedebereich | > 100°C @ 760 mm Hg |
| Dampfdichte | > 1 |
| Relative Dichte | 1.2 - 1.5 @ 20°C |
| Löslichkeit/-en | Mischbar mit Wasser |

9.2. Sonstige Angaben

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Andere Informationen | Nicht verfügbar. |
|-----------------------------|------------------|

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

10.2. Chemische Stabilität

| | |
|-------------------|---------------------------------------|
| Stabilität | Stabil bei normalen Raumtemperaturen. |
|-------------------|---------------------------------------|

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

| | |
|-----------------------------------|---|
| Unverträgliche Bedingungen | Übermäßige Hitze über lange Zeitdauern sind zu vermeiden. Nicht gefrieren lassen. |
|-----------------------------------|---|

10.5. Unverträgliche Materialien

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

| | |
|--|---|
| Gefährliche Zersetzungsprodukte | Feuer erzeugt: Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO ₂). |
|--|---|

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität - dermal

| | |
|---|-----------------|
| Anmerkungen (dermal LD₅₀) | Nicht bestimmt. |
|---|-----------------|

Akute Toxizität - inhalativ

| | |
|---|-----------------|
| Anmerkungen (Inhalation LC₅₀) | Nicht bestimmt. |
|---|-----------------|

| | |
|-------------------------------|---|
| Allgemeine Information | Das Produkt hat eine geringe Toxizität. Nur große Mengen können schlimmstenfalls nachteilige Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit haben. |
|-------------------------------|---|

| | |
|---------------------|--|
| Verschlucken | Kann bei Verschlucken zu Beschwerden führen. |
|---------------------|--|

| | |
|--------------------|------------------|
| Hautkontakt | Schwach reizend. |
|--------------------|------------------|

LIQUITEX ARTISTS' ACRYLIC HEAVY BODY COLOUR- Transparent Mixing White

| | |
|---|---|
| Augenkontakt | Reizt die Augen. |
| Akute und chronische Gesundheitsgefahren | Spezifische Gesundheitsgefahren sind nicht bekannt. |
| Aufnahmeweg | Berührung mit der Haut bzw. den Augen. |
| Medizinische Symptome | Reizung der Augen und Schleimhäute. |

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität Das Produkt enthält Stoffe, die für Wasserorganismen giftig sind, und in Gewässern längerfristig unerwünschte Wirkungen verursachen können.

12.1. Toxizität

Akute Toxizität - Fisch Nicht bestimmt.

Akute Toxizität - Wirbellose Wassertiere Nicht bestimmt.

Akute Toxizität - Wasserpflanzen Nicht bestimmt.

Akute Toxizität - Mikroorganismen Nicht bestimmt.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Die biologische Abbaubarkeit des Produktes ist nicht bekannt.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

12.4. Mobilität im Boden

Adsorptions-/Desorptionskoeffizient Nicht bestimmt.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

12.6. Andere schädliche Wirkungen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Entsorgungsmethoden Entsorgen von Abfällen in zugelassenen Deponie in Übereinstimmung mit den Anforderungen der örtlichen Entsorgungs-Behörden.

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

UN Nr. (ADR/RID) 3082

UN Nr. (IMDG) 3082

UN Nr. (ICAO) 3082

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Richtiger technischer Name (ADR/RID) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (zinc oxide)

Richtiger technischer Name (IMDG) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (zinc oxide)

LIQUITEX ARTISTS' ACRYLIC HEAVY BODY COLOUR- Transparent Mixing White

Richtiger technischer Name (ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (zinc oxide)

Richtiger technischer Name (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (zinc oxide)

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR/RID Klasse 9
 ADR/RID Gefahrzettel 9
 IMDG Klasse 9
 ICAO class/division 9

Transportzettel



14.4. Verpackungsgruppe

IMDG Verpackungsgruppe III
 IMDG Verpackungsgruppe III
 ICAO Verpackungsgruppe III

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlicher Stoff/Meeresschadstoff



14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Tunnelbeschränkungscode (E)

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und IBC-Code

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Gesetzgebung Gefahrstoffrichtlinie 67/548/EWG.
 Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC.
 Systemspezifische Informationen, die sich auf gefährliche Zubereitungen beziehen
 2001/58/EG.
 Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16.
 Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und
 Gemischen (in geänderter Fassung).

Wassergefährdungsklassifizierung 1

15.2. Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Es ist keine Stoffsicherheitsbewertung durchgeführt worden.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

LIQUITEX ARTISTS' ACRYLIC HEAVY BODY COLOUR- Transparent Mixing White

| | |
|--------------------------------------|---|
| Änderungsdatum | 13.07.2015 |
| Änderung | 6 |
| Ersetzt Datum | 09.07.2015 |
| Volltext der Gefahrenhinweise | R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. |
| Volltext der Gefahrenhinweise | H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

Diese Information bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und gilt nicht für den Gebrauch zusammen mit irgendwelchen anderen Materialien oder in anderen Anwendungen. Die Angaben sind nach besten Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Erstellung richtig und verlässlich. Eine Garantie für die Genauigkeit, Verlässlichkeit und Vollständigkeit wird nicht gewährt. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, selbst zu seiner Zufriedenheit diese Informationen auf Eignung für seine Anwendung zu prüfen.