

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: **AEROSPRAY Acryl Firnisse, testbenzinhalting**
50580000 Version: 3

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 18.02.2011
Seite 1 von 5

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname AEROSPRAY Acryl Firnisse, testbenzinhalting

Art.Nr.: 50 580 - AEROSPRAY Glanz-Firnis
Art.Nr.: 50 582 - AEROSPRAY Neutral-Firnis
Art.Nr.: 50 584 - AEROSPRAY Matt-Firnis

Verwendung des Stoffes Farbloser Schlußfirnis (mit Nano UV-Schutz) für die Acrylmalerei.
Hersteller

H.Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Strasse 2
D-40699 Erkrath
www.schmincke.de

Auskunft Schmincke-Labor: Mo.-Do. 8.00-16.30, Fr. 8.00-13.30
Tel.: 0211 - 25 09 - 474
eMail: labor@schmincke.de

Notfallauskunft Giftnotruf Berlin: 030 / 30 68 67 90 (0.00-24.00) deutsch / englisch

2. Mögliche Gefahren

Einstufung

Gefahren F+ Hochentzündlich.
N Umweltgefährlich.

 

R-Sätze R12 Hochentzündlich.
R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Stoff) Testbenzin Acrylharz UV-Schutz (Nano)
Artikelnummern Art.Nr.: 50 580 - AEROSPRAY Glanz-Firnis
Glänzender, schnell trocknender Acrylharz-Firnis zum Aufsprühen

Art.Nr.: 50 582 - AEROSPRAY Neutral-Firnis
Seidenmatter, schnell trocknender Acrylharz-Firnis zum Aufsprühen

Art.Nr.: 50 584 - AEROSPRAY Matt-Firnis
Matter, schnell trocknender Acrylharz-Firnis zum Aufsprühen

Gefährliche Inhaltsstoffe Naphtha (Erdöl): 20 % - 70 % CAS-Nummer: 64742-82-1
R-Sätze: 10 - 51/53 - 65 - 66 - 67

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: **AEROSPRAY Acryl Firnisse, testbenzinhalting**
50580000 Version: 3

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 18.02.2011
Seite 2 von 5

n-Butanol: 1 % - 10 % CAS-Nummer: 71-36-3
R-Sätze: 10 - 22 - 37/38 - 41 - 67

Gemisch aus: alpha-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyethylen) und alpha-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyloxy-poly(oxyethylen): < 1 %
EU-Identifikationsnummer: 400-830-7 R-Sätze: 43 - 51/53

Propan / Butan: 10 % - 30 % CAS-Nummer: 74-98-6 / 106-97-8
R-Sätze: 12

Di(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat: < 1%
CAS-Nummer: 41556-26-7 R-Sätze: 43 - 50/53

Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat: < 1%
CAS-Nummer: 82919-37-7 R-Sätze: 43 - 51/53

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen	Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.
Nach Hautkontakt	Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.
Nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Löschpulver Kohlendioxid Stickstoff
-----------------------	-------------------------------------

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäss Kapitel "Entsorgung" behandeln.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung	
Hinweise zum sicheren Umgang	Für gute Raumbelüftung sorgen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Lagerung	
Anforderungen an Lagerräume und Behälter	Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: **AEROSPRAY Acryl Firnisse, testbenzinhalting**
50580000 Version: 3

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 18.02.2011
Seite 3 von 5

Expositionsgrenzwerte
persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz	Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung. Aerosole nicht einatmen.
Handschutz	
Handschutzmateriale	Viton z.B.: Vitoject 890 Art.Nr. 0890 - Kächele-Cama Latex GmbH, Am Kreuzacker 9, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de
Durchbruchzeit	Permeation: Level 6 (> 480 Min.)
Zusätzliche Hinweise	Alle Angaben wurden in Zusammenarbeit mit der Kächele-Cama Latex GmbH nach der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der daraus ergebenden EN 374 ermittelt. Diese Empfehlung gilt nur für das in Kapitel 1 genannte Produkt und dessen Verwendungszweck. Bei Vermischungen oder abweichenden Bedingungen, müssen Sie sich an den Lieferanten von CE-genehmigten Handschuhen wenden.
Augenschutz	Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form	Aerosol
Farbe	farblos
Geruch	lösemittelartig

Sicherheitsrelevante Daten

Flammpunkt / Flammbereich	-60 °C
Dampfdruck	300 kPa
Dichte	0,6 - 0,7 g/ml

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Zu vermeidende Stoffe	Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Prüfungen

Akute Toxizität	LD50 Ratte (oral): > 2000 mg/kg Die Angaben zur Toxikologie beziehen sich auf die Hauptkomponente.
-----------------	---

12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zur Elimination

Bewertungstext	schwer biologisch abbaubar
Sonstige Hinweise	Wassergefährungsklasse: 2 - vorsorglich

13. Hinweise zur Entsorgung

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: **AEROSPRAY Acryl Firnisse, testbenzinhalting**
50580000 Version: 3

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 18.02.2011
Seite 4 von 5

Produkt

Empfehlung 080111* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

14. Angaben zum Transport

Landtransport

UN-Nr.	1950
Klasse	2 - Gase
Verpackungsgruppe	-
Bezeichnung des Gutes	Druckgaspackungen (Aerosoldosen)
Gefahrzettel ADR	2.1
Tunnelbeschränkung	2 (D)
Gefahrnummer	-

Seeschifftransport

UN No.	1950
Class	2 - flammable gas
Subrisk	MP
Packing Group	-
Proper shipping name	AEROSOLS
Hazardous Material	MINERAL SPIRIT
EmS number	F-D, S-U

Lufttransport

UN No.	1950
Class	2.1 - flammable gas
Proper shipping name	AEROSOLS
Hazardous Material	MINERAL SPIRIT
Packing Group	-

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung

Gefahren	F+ Hochentzündlich. N Umweltgefährlich.
R-Sätze	R12 Hochentzündlich. R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
S-Sätze	S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S23 Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. S24 Berührung mit der Haut vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: **AEROSPRAY Acryl Firnisse, testbenzinhalting**
50580000 Version: 3

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 18.02.2011
Seite 5 von 5

Hinweistext für Etiketten

S51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
S61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Enthält Triazolderivate und Piperidyllderivate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen. Nicht gegen Flammen oder auf glühende Gegenstände sprühen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

16. Sonstige Angaben

* R-Sätze

R10 Entzündlich.
R12 Hochentzündlich.
R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut.
R41 Gefahr ernster Augenschäden.
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie beschreiben die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes, in der angegebenen Verwendung. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden daher ist jeder Gebrauch unserer Produkte auf die speziellen Bedingungen des Anwenders abzustimmen und durch Versuche zu überprüfen. Aus diesem Grunde können wir keine Gewährleistung für Produkteigenschaften und/oder Haftung für Schäden übernehmen, die in Verbindung mit der Anwendung unserer Produkte entstehen.