

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der
Zubereitung

* Name: Stoffbezeichnung AEROSPRAY Firnisse (Testbenzin)

* Allgemeine Verwendung

Art.Nr.: 50 414 - AEROSPRAY Gemälde-Firnis

Art.Nr.: 50 416 - AEROSPRAY Schluß-Firnis

für künstlerische Maltechniken

Verwendung INCI

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

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

Notfallauskunft

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

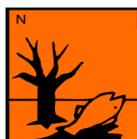
2. Mögliche Gefahren

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG
oder 1999/45/EG

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

Testbenzin Acrylharz Aldehydharz

* Warennummer Außenhandel

Art.Nr.: 50 414 - AEROSPRAY Gemälde-Firnis

Glänzender, nicht gilbender Kunstharz-Schlußfirnis für Ölbilder.

Art.Nr.: 50 416 - AEROSPRAY Schluß-Firnis

Glänzender, nicht gilbender Kunstharzfirnis für Ölbilder.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Naphtha (Erdöl): 10 % - 20 % CAS-Nummer: 64742-82-1

R-Sätze: 10 - 51/53 - 65 - 66 - 67

2-Propanol: 10 % - 20 % CAS-Nummer: 67-63-0

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: AEROSPRAY Firnisse (Testbenzin)

Version: 3

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 26.09.2011

Seite 2 von 5

- * R-Sätze: 11 - 36 - 67
Naphtha leicht: 10 % - 20 % CAS-Nummer: 64742-95-6
R-Sätze: 10 - 37 - 51/53 - 65 - 66 - 67
- * Dimethylether: 30 % - 50 % CAS-Nummer: 115-10-6
R-Sätze: 12

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- * Nach Einatmen Betroffene an die frische Luft bringen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.
- * Nach Hautkontakt Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen. Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.
- * Nach Augenkontakt Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Anschließend Augenarzt aufsuchen.
- * Nach Verschlucken Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- * Geeignete Löschmittel Trockenlöschpulver Kohlendioxid Wassersprühstrahl
- * Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung Geeigneten Atemschutz verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- * Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen siehe Kapitel 8
- * Umweltschutzmaßnahmen Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
- * Verfahren zur Reinigung Restmengen mit nicht brennbaren flüssigkeitsbindenden Materialien (trockene Erde, Sand, Vermiculit oder gemahlenem Sandstein) aufnehmen und im geschlossenen Behälter der Entsorgung zuführen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

- * Hinweise zum sicheren Umgang Für gute Belüftung des Arbeitsraumes und/oder Absaugeinrichtung am Arbeitsplatz sorgen. Bei unzureichender Belüftung und/oder durch Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Gemische möglich.

Lagerung

- * Anforderungen an Lagerräume und Behälter Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Expositionsgrenzwerte

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

- * Atemschutz Atemschutzmaske mit geeignetem Filter

Handschutz

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: AEROSPRAY Firnisse (Testbenzin)

Version: 3

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 26.09.2011

Seite 3 von 5

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	Dicht schließende Schutzbrille.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

* Form	Aerosol
* Farbe	farblos
* Geruch	charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Flammpunkt / Flammbereich	-41 °C
* Dampfdruck	4000 hPa
* Dichte	0,7 - 0,8 g/ml

10. Stabilität und Reaktivität

* Zu vermeidende Bedingungen	Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
* Zu vermeidende Stoffe	Oxidationsmittel

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen

* Akute Toxizität	Isopropanol oral LD50 Ratte > 5000 mg/kg
-------------------	---

12. Angaben zur Ökologie

Persistenz und Abbaubarkeit

* Bewertungstext	Das Produkt ist biologisch nicht abbaubar.
* Sonstige Hinweise	Wassergefährdungsklasse: schwach wassergefährdend

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

* Empfehlung	Sondermüllverbrennung mit behördlicher Genehmigung.
--------------	---

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: AEROSPRAY Firnisse (Testbenzin)

Version: 3

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 26.09.2011

Seite 4 von 5

* Abfallschlüsselnummer Verpackung	150110, 150104
* Empfehlung	Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Landtransport

UN-Nr. ADR/RID	1950
Klasse ADR/RID	2 - Gase
Verpackungsgruppe ADR/RID	-
* Bezeichnung des Gutes: ADR/RID	Aerosole
Gefahrzettel ADR	2.1 + EHS
* Tunnelbeschränkung	D
Gefahrnummer	-

Seeschifftransport

UN-Nr. IMDG	1950
Klasse IMDG	2 - flammable gas
Subrisk IMDG	MP
Verpackungsgruppe IMDG	-
Richtiger technischer Name: IMDG	AEROSOLS
Gefahrauslöser	MINERAL SPIRIT
EmS	F-D, S-U

Lufttransport

UN-Nr. IATA	1950
Klasse IATA	2.1 - flammable gas
Richtiger technischer Name: IATA	AEROSOLS
Gefahrauslöser	MINERAL SPIRIT
Verpackungsgruppe IATA	-

15. Vorschriften

Kennzeichnung (67/548/EWG oder 1999/45)

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. S51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. S61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Artikel: AEROSPRAY Firnisse (Testbenzin)

Version: 3

Schmincke

Feinste Künstlerfarben

Druckdatum 26.09.2011

Seite 5 von 5

* Hinweistext für Etiketten

einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Behälter steht unter Druck: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

16. Sonstige Angaben

R-Sätze

R10 Entzündlich.

R11 Leichtentzündlich.

R12 Hochentzündlich.

R36 Reizt die Augen.

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.