

Sicherheitsdatenblatt

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: **DURAVIT acryl acrylics** Pflege- und Reparaturset für Acryloberflächen
DURAVIT acryl acrylics Pflege-Set für Acryloberflächen

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches

Pflege- und Reparaturset für Acryloberflächen
 Pflege-Set für Acryloberflächen

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- | | |
|--|--|
| <p>- Hersteller:
 aquatic GmbH
 Dr. Humms umweltfreundliches
 Sanitär-Pflege-Sortiment
 Hohenlohe Allee 16
 74629 Pfedelbach
 Deutschland
 Tel: +49(0) 7941-9406-15
 Fax: +49(0) 7941-9406-60
 E-Mail: info@badblink.de
 www.badblink.de</p> | <p>Lieferant:
 DURAVIT AG
 Werderstraße 36
 78132 Hornberg
 Deutschland
 Tel: +49 (0) 7833-70-403
 Fax: +49 (0) 7833-70-289
 E-Mail: help@duravit.de, help@duravit.com
 www.duravit.de</p> |
| <p>- Auskunftgebender Bereich:
 Geschäftsleitung aquatic GmbH
 Tel: 07941/9406-12
 Mobil: 0171/210 3202</p> | <p>Auskunftgebender Bereich:
 Zentrale Duravit AG
 Tel: +49 (0) 7833-70-403
 Fax: +49 (0) 7833-70-289</p> |
| <p>- Notfallauskunft:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Giftnotruf München +49(0)89-19240 - Giftinformationszentrum – Nord
 Zentrum für Pharmakologie und Toxikologie
 der Universität Göttingen
 Robert-Koch-Straße 40, 37075 Göttingen
 NOTRUFNUMMER: 0551 - 19240 | |

acrylics Fix = Härter	Zolltarifnummer: 39079110	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
acrylics Basis = Harz	Zolltarifnummer: 39119099					
acrylics Grind/Polish = Polierpaste	Zolltarifnummer: 34059090					
acrylics Shine = Pflegemittel	Zolltarifnummer: 34021200					
2. <u>Mögliche Gefahren</u> 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 selbsterh. 1; H251 STOT SE 3; H335 - Skin irrit. 2; H315 Skin. Sens. 1; H 317 Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG R11 leicht entzündlich R 37/38 reizt die Atmungsorgane und die Haut R 43 Sensibilisierung durch die Haut möglich					X X X	X X X
					X X X	X X X

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
2.2 Kennzeichnungselemente Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Piktogramme und Signalwort des Produktes					
 					
Signalwort: Achtung Gefahr					
Gefahrenhinweise:					
H251 selbsterhitzungsfähig, kann in Brand geraten				X	X
H335 kann die Atemwege reizen				X	X
H315 verursacht Hautreizungen				X	X
H317 kann allergische Hautreaktionen hervorrufen				X	X
Sicherheitshinweise:					
P102 Darf nicht in Hände von Kindern gelangen.	X	X	X	X	X
P233/P235 Behälter dicht verschlossen halten und kühl lagern.				X	X
P220 Von Schmutz, Rost, Chemikalien, konzentrierten Säuren, Beschleunigern fernhalten.				X	X
P210 Von Zündquellen fernhalten.				X	X
P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken und rauchen.	X			X	X
P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen	X			X	X
P305+P351+P338+P313 Bei Kontakt mit den Augen; einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen; ärztlichen Rat einholen.	X			X	X
P302+P352 Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen.	X			X	X
P280 Schutzhandschuhe, Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen	X			X	X
P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.	X			X	X
3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen					
3.1 Stoffe					
Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.					
Zubereitung aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen					
Gefährliche Inhaltsstoffe:					
Name: Anionische u. kationische Tenside	X				
Kennnummer: EINECS: 270-325-2					
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:					
Acute Tox. 4; H302 – Skin Corr. 1B; H314 – Aqu. Acut 1; H400					
Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG:					
Kennb. C, N, R-Sätze 22, 34, 50, S-Sätze 26, 28, 36, 37, 39, 45, 61					

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
Name: Cocos-Tenside Kennnummer: EINECS: 263-058-8 Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Eye dam. 1; H318 Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: R41, Xi Name: Amides, C8-18 Kennnummer: EINECS 271-657-0 Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Skin irrit. 2; H315 – Eye dam. 1; H318 Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: R38, R41, Xi Name: Acrylpolymer Kennnummer: CAS 80-62-6 Gehalt: 60 Gew.-% Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Entz. Festst. 1; H228 – STOT SE 3; H335 – Skin Irrit.2; H315 – Skin Sens. 1; H317 Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: R11, R37, R38, R43, F, Xi Name: Phthalatester Kennnummer: CAS27138-31-4 Gehalt: 60 Gew.-% Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Org. Perox. CD; H242 – Eye irrit. 2; H319 – Skin. Sens. 1; H317 Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: R7, R36, R43, F, Xi Inhaltsstoffe gemäß EG Empfehlung: Keine Angaben notwendig.	X				
4. Erste Hilfemaßnahmen 4.1 Beschreibung der Erste Hilfe Maßnahmen Allgemeine Hinweise: keine Verschmutzte und getränkte Kleidung ablegen Verschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Ärztliche Hilfe ist erforderlich bei Symptomen, die offensichtlich auf Einwirkung des Produktes auf Haut, Augen oder Einatmen seiner Dämpfe zurückzuführen ist. Nach Einatmen: Keine Bei Beschwerden ärztliche Behandlung zuführen Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern. Ärztliche Behandlung zuführen.	X	X	X	X	X X
	X	X	X	X X	X X

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife abwaschen. Mit Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.	X	X	X	X X	X X
Nach Augenkontakt: 15 Min. lang bei gespreizten Lidern mit fließendem Wasser ausspülen. Ärztliche Nachkontrolle. Bei andauernder Reizung Arzt aufsuchen.	X X	X	X	X X X	X X X
Nach Verschlucken: Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, ärztliche Hilfe einholen. Ein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt hinzuziehen.	X	X	X	X X	X X
4.2 Hinweise für den Arzt: Symptomatische Behandlung (Dekontamination, Vitalfunktion), kein spezielles Antidot bekannt	X X			X X	X X
5. <u>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</u>					
5.1 Geeignete Löschmittel: Trockenlöschmittel, Kohlendioxid, Löschschaum Wasser Das Produkt selbst brennt nicht und ist mit Wasser unbegrenzt mischbar.	X X	X X	X X	X	X
Aus Sicherheitsgründen ungeeignetes Löschmittel: Wasser				X	X
5.2 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Stickoxide Chlorwasserstoffgas Kohlenmonoxid	X X X			X X	X X
5.3 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Keine. Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden.	X	X	X	X	X

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung					
6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:					
Schutzhandschuhe tragen	X				
Schutzhandschuhe tragen, ungeschützte Personen fernhalten	X			X	X
Schutzkleidung verwenden				X	X
Für ausreichend Lüftung sorgen.				X	X
Zündquellen fernhalten				X	X
Bei Einwirkung von Dämpfen / Staub / Aerosol Atemschutz verwenden				X	X
6.2 Umweltschutzmaßnahmen:					
Nicht unverdünnt in die Kanalisation und in die Gewässer kommen lassen.	X				
Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.				X	X
6.3 Methoden und Material zur Rückhaltung und Reinigung:					
Über Hausmüll entsorgen, mit Wasser reinigen.	X	X	X		
Größere Mengen: Mechanisch aufnehmen (Abpumpen). Kleinere Mengen				X	X
Und Reste: Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Vorschriftsmäßig entsorgen.					
EX-Schutz beachten.				X	X
7. Handhabung und Lagerung					
7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung					
Hinweise zum sicheren Umgang:					
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich	X	X	X		
Behälter dicht geschlossen halten. Für gute Raumbelüftung sorgen.				X	X
Restmengen nicht in die Aufbewahrungsbehälter zurückgeben				X	X
Brand- und Explosionsschutz:					
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.	X	X	X		
Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Bei Brand gefährdete Behälter mit Wasser kühlen.				X	X
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Bildung zündfähiger Gemische möglich in Luft bei Erwärmung über den Flammpunkt und / oder beim Versprühen. Nur explosionsgeschützte Geräte verwenden.				X	X
7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung:					
Nur im Originalbehälter bei Temperaturen von nicht über 25°C aufbewahren.				X	X
Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.					
Lagerung trocken.					
Nur im Originalbehälter bei Temperaturen von nicht über 30°C aufbewahren.				X	X
Vor Lichteinwirkung schützen. Behälter nur ca. 90% füllen, da Sauerstoff (Luft) zur Stabilisierung erforderlich ist. Bei großen Lagerbehältern für ausreichend Sauerstoff- (Luft-) Zufuhr sorgen.					
Vor Temperaturen unter -10°C und über 70°C schützen.	X	X	X		
VbF-Klasse: Entfällt.					

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
8. <u>Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung</u>					
Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen: Keine weiteren Hinweise	X	X	X		
Bestandteile oder Zersetzungsprodukte nach Pkt. 10 mit arbeitsplatz- bezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Phthalatester Luftgrenzwert (MAK) 2000 5mg/m³ (E) Spitzenbegrenzung Überschreitungsfaktor =1=				X	X
Acrylpolymer Luftgrenzwert nach TRGS 900 (MAK) 2000 210 mg/m³ Spitzenbegrenzung Überschreitungsfaktor =1=				X	
Persönliche Schutzausrüstung: Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte Kleidung ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände mit Wasser und Seife waschen. Berührung mit der Haut vermeiden. Berührung mit Augen vermeiden. Dämpfe nicht einatmen.	X X X X			X X X X	X X X X
Handschutz: Keiner benötigt. Geeignete Schutzhandschuhe. Handschuhe aus Butylkautschuk, Durchbruchzeit 300 Min. Schutzhandschuhe sollten regelmäßig gewechselt werden, insbesondere nach regelmäßigem Kontakt mit dem Produkt.	X	X	X	X	X X
Augenschutz: Keiner benötigt. Schutzbrille. Dicht schließende Brille.	X	X	X	X	X
Atemschutz: Keiner benötigt. Atemschutz bei hoher Konzentration, kurzzeitig Filtergerät, Filter A	X	X	X	X	X
Körperschutz: Keiner benötigt. Bei Handhabung größerer Mengen: Gesichtsschutz, chemikalienbeständige Stiefel und Schürze	X	X	X	X	X

Handelsname: DURAVIT acryl acrylics

überarbeitet am: 05 2016

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
Dichte bei 20°C: 1,03 g/cm ³ 0,90 g/cm ³ 1,70 g/cm ³ 1,02 g/cm ³ 1,04 g/cm ³ Löslichkeit in Wasser: Unbegrenzt. Ca. 16 g/l bei 20°C Wenig löslich. pH-Wert (100g/l, 20°C): 7-8 4-5 Nicht anwendbar. Viskosität bei 20°C: Ca. 30 mPa.s 1.600-2.000 mPa.s Unbestimmt.	X	X	X	X	X
10. Stabilität und Reaktivität 10.1 Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Ca. 60°C SADT 10.2 Gefährliche Reaktionen: Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung. In Gegenwart von Radikallbildern, reduzierten Substanzen und/oder Schwermetallionen ist Polymerisation möglich. Gleiches gilt für die Einwirkung von Licht bzw. UV-Licht. Heftige Zersetzung des Peroxyds erfolgt bei Kontakt mit Beschleunigern wie Schwermetallsalzen, tert. Aminen, konz. Mineralsäuren und Laugen sowie Reduktionsmitteln. 10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X

Handelsname: DURAVIT acryl acrylics

überarbeitet am: 05 2016

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
11. Angaben zur Toxikologie Akute orale Toxizität: Keine bekannt LD50 Ratte Akute inhalative Toxizität: Keine bekannt LD50 Ratte, 4h Primäre Reizwirkung: Keine bekannt. Akute dermale Toxizität: Keine bekannt. Sensibilisierung: Keine bekannt. Sensibilisierend. Sonstige Angaben: LD50 (oral, Ratte): über 2000 mg/kg Das Produkt weist aufgrund der allgemeinen Einstufungen der EG für die Zubereitung folgende Gefahren aus: keine	X	X	X	X	X
12. Angaben zu Ökologie Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): gering wassergefährdend. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder unverdünnt in die Kanalisation gelangen lassen.	X	X	X	X	X
13. Hinweise zur Entsorgung Produkt: Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Der Abfall ist gefährlich und deshalb besonders überwachungsbedürftig. Die Entsorgung soll unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit der zuständigen örtlichen Behörde und dem Entsorger in einer geeigneten und dafür zugelassenen Anlage erfolgen. Ungereinigte Verpackungen Empfehlung: Entsorgung gemäß der behördlichen Vorschriften. Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser.	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X

Handelsname: **DURAVIT acryl acrylics**

überarbeitet am: 05 2016

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
14. Angaben zum Transport Kein Gefahrgut im Sinne der GGVS Landtransport: ADR/RID UN 1133 Klebstoffe, 3, II, ADR Sondervorschrift GGVS/ADR, GGVE/RID UN 3082, Klasse 9 Ziffer 11c, Gefahrennummer 90 Lufttransport ICAO/IATA: Class2, packaging group II, proper shipping name: adhesives Class 9, packaging group III, proper shipping name: environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	X	X	X	X	X

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
15. Rechtsvorschriften: Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz <u>EU-Vorschriften:</u> Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen): Nicht anwendbar Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe): Nicht anwendbar Verordnung (EG) Nr. 649/2012 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien): Nicht anwendbar. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Das Produkt ist nach EG-Richtlinien gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 eingestuft und gekennzeichnet. <u>Nationale Vorschriften:</u> Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): gering wassergefährdend. Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.					
16. Sonstige Angaben Gefahrenhinweise auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: selbsterh. 1; H251 (selbsterhitzungsfähig, kann in Brand geraten) STOT SE 3; H335 (kann die Atemwege reizen) Skin irrit. 2; H315 (verursacht Hautreizungen) Skin. Sens. 1; H 317 (kann allergische Hautreaktionen hervorrufen)	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X
				X	X
				X	X
				X	X
				X	X

Sicherheitsdatenblatt

	Acrylpflege „Shine“	Schleifpaste „Grind“	Polierpaste „Polish“	Acrylharz „Basic“	Härter „Fix“
Gemäß Richtlinie 67/548/EWG bzw. Richtlinie 1999/45/EG:					
Keine	X	X	X		
R11 Leicht entzündlich				X	X
R37 Reizt die Augen				X	X
R38 Reizt die Atmungsorgane				X	X
R 43 Sensibilisierung durch die Haut möglich				X	X
Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produkts:					
Keine	X	X	X		
F				X	X
Xi				X	
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erkenntnis. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit unsrem Produkt bei der Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.					