

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: HOBBY Silikonkleber schwarz & transparent 75g


Art.Nr.: 11950 & 11960

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf Telefon: 02225-94150,

Druckdatum: 18.10.2017

Überarbeitet am: 31.05.2017

Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.0.0)

1		Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens
1.1	Produktidentifikator	
	Handelsname	HOBBY Silikonkleber schwarz & transparent 75g
	Artikel-Nr.	11950 & 11960
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
	Verwendungen des Stoffs oder Gemischs:	Kleber für Ganzglas-Aquarien und -Terrarien
	Verwendungen, von denen abgeraten wird	
	Keine bekannt.	
1.3	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	
	Bezeichnung des Unternehmens	Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG Otto Hahn Str. 9 D-53501 Grafschaft Gelsdorf
	Telefon	02225-94150
	Fax	02225-946494
	eMail	info@dohse-aquaristik.de
	Verfügbarkeit	Mo.-Do. 7.30-16.30 Fr. 7.30-13.00
1.4	Notrufnummer	
	s.o. oder ein Giftnotrufzentrum in Ihrer Region.	
2	Mögliche Gefahren	
2.1	Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008):	
	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Skin Irrit. 2 ; H315 - Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Kategorie 2 ; Verursacht Hautreizungen.
2.2.	Kennzeichnungselemente	
	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:	
	Gefahrenpiktogramme:	
		Ausrufezeichen (GHS07)
	Signalwort:	
	Achtung	
	Gefahrenhinweise:	
	H315	Verursacht Hautreizungen.
	Sicherheitshinweise:	
	P280	Schutzhandschuhe tragen.
	P332+P313	Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
2.3	Sonstige Gefahren	
	Keine bekannt.	
2.4	Zusätzliche Hinweise	
	Produkt spaltet unter Einfluss von Feuchtigkeit eine geringe Menge Essigsäure (64-19-7) ab. Diese reizt Haut und Schleimhäute.	

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: HOBBY Silikonkleber schwarz & transparent 75g

Art.Nr.: 11950 & 11960

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf Telefon: 02225-94150,

Druckdatum: 18.10.2017

Überarbeitet am: 31.05.2017

Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.0.0)

3	Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen				
3.2	Gemische				
	Gefährliche Inhaltsstoffe:				
Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierungsnummer	Einstufung (Verordnung (EG) 1272/2008) CLP	Gewichtsanteil :
Octamethylcyclotetrasiloxane	556-67-2	209-136-7	01-2119529238-36	Flam. Liq. 3 ; H226 Repr. 2 ; H361 Aquatic Chronic 4 ; H413	≥ 0,1 - < 0,3 %
	Zusätzliche Hinweise:		Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.		
4	Erste Hilfe Maßnahmen				
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen				
	Allgemeine Angaben:	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.			
	Nach Einatmen:	Person an die frische Luft bringen und warm halten.			
	Nach Hautkontakt:	Produkt mit Tuch oder Papier mechanisch entfernen. Sofort abwaschen mit: Wasser und Seife Nicht abwaschen mit: Lösemittel/Verdünnungen Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.			
	Nach Augenkontakt:	Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern mindestens 15 Minuten lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.			
	Nach Verschlucken	Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Nicht zum Erbrechen bringen, Arzt rufen.			
4.2	Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen				
	Bisher keine Symptome bekannt.				
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung				
	Behandlung:	Symptomatische Behandlung.			
5	Maßnahmen zur Brandbekämpfung				
5.1	Löschmittel				
	Geeignete Löschmittel:	Wassersprühstrahl Löschpulver alkoholbeständiger Schaum Kohlendioxid (CO ₂)			
	Ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl			
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren				
	Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung:	Essigsäure			
	Gefährliche Verbrennungsprodukte:	Kohlenstoffoxide, Siliziumoxide, Formaldehyd			
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung				
	Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.				
	Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung				
	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) (DIN EN 133)				

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: HOBBY Silikonkleber schwarz & transparent 75g

Art.Nr.: 11950 & 11960

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf Telefon: 02225-94150,

Druckdatum: 18.10.2017

Überarbeitet am: 31.05.2017

Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.0.0)

6	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren	
	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe nicht einatmen. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.
6.2	Umweltschutzmaßnahmen	
	Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung	
	Reinigungsverfahren:	Nicht mit Wasser nachspülen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.
	Sonstige Angaben:	Alle Zündquellen entfernen.
6.4	Verweis auf andere Abschnitte	
	keine	
7	Handhabung und Lagerung	
7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	
	Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.	
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	
	Für ausreichende Lüftung sorgen.	
	Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
	Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Produkt nicht in Durchgängen und Treppenaufgängen lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.
	Zusammenlagerungshinweise:	Von unverträglichen Stoffen gemäß Punkt 10 fernhalten.
	Lagerklasse :	12
	Lagerklasse (TRGS 510):	12
	Zu vermeidende Stoffe:	Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.
7.3	Spezifische Endanwendungen	
	Keine.	
8	Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen	
8.1	Zu überwachende Parameter	
	Enthält keine Stoffe in Mengen oberhalb der Konzentrationsgrenzen, für die ein Arbeitsplatzgrenzwert festgelegt ist.	
	Arbeitsplatzgrenzwerte:	
	Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)	
	Grenzwerttyp (Herkunftsland) :	Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)
	Grenzwert :	nicht relevant

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: HOBBY Silikonkleber schwarz & transparent 75g

Art.Nr.: 11950 & 11960

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf Telefon: 02225-94150,

Druckdatum: 18.10.2017

Überarbeitet am: 31.05.2017

Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.0.0)

8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition	
	Persönliche Schutzausrüstung:	
	Augen-/Gesichtsschutz:	
	Geeigneter Augenschutz	Dichtschießende Schutzbrille benutzen.
	Hautschutz:	
	Handschutz:	
	Geeigneter Handschuhtyp:	FKM (Fluorkautschuk)
	Erforderliche Eigenschaften:	Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.
	Körperschutz:	
	Geeigneter Körperschutz :	Nur passende, bequem sitzende und saubere Schutzkleidung tragen.
	Atemschutz:	
	Atem-Filter bei höheren Konzentrationen.	
	Geeignetes Atemschutzgerät:	Atemschutzmaske Filter A (EN14387) Kennfarbe braun
	Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	
	Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen.	
9	Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
	Allgemeine Angaben	
	Aussehen:	Pastös.
	Farbe:	Verschieden je nach Einfärbung.
	Geruch:	essigähnlich Stechend charakteristisch.
	Sicherheitsrelevante Basisdaten	
	Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	keine Daten verfügbar
	Zersetzungstemperatur:	keine Daten verfügbar
	Untere Explosionsgrenze:	keine Daten verfügbar
	Obere Explosionsgrenze:	keine Daten verfügbar
	Dichte (20 °C):	1,03 g/cm ³
	Wasserlöslichkeit (20 °C):	unlöslich
	pH-Wert:	keine/keiner
	log P O/W:	keine Daten verfügbar
	Kinematische Viskosität (40 °C):	keine/keiner
	Relative Dampfdichte (20 °C):	Keine Daten verfügbar
	Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten verfügbar
	Entzündbare Gase:	Keine Daten verfügbar.
9.2	Sonstige Angaben	
	keine	

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: HOBBY Silikonkleber schwarz & transparent 75g

Art.Nr.: 11950 & 11960

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf Telefon: 02225-94150,

Druckdatum: 18.10.2017

Überarbeitet am: 31.05.2017

Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.0.0)

10	Stabilität und Reaktivität	
10.1	Reaktivität	
	Es liegen keine Informationen vor.	
10.2	Chemische Stabilität	
	Es liegen keine Informationen vor.	
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	
	Reagiert mit Wasser, basischen Stoffen und Alkoholen. Die Reaktion erfolgt unter Bildung von Essigsäure.	
10.4	Zu vermeidende Bedingungen	
	Feuchtigkeit vermeiden.	
10.5	Unverträgliche Materialien	
	Es liegen keine Informationen vor.	
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte	
	Bei Hydrolyse:	Essigsäure.
10.7	Zusätzliche Hinweise	
	Messungen haben ergeben, dass bei Temperaturen ab ca. 150°C durch oxidativen Abbau eine geringe Menge Formaldehyd abgespalten wird.	
11	Toxikologische Angaben	
11.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
	Das Produkt wurde nicht geprüft. Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.	
	<u>Spezifische Symptome im Tierversuch</u>	
	Nach Verschlucken:	Reizt die Haut und die Schleimhäute. Bei Einnahme oder Erbrechen können kleine Mengen in die Lungen aspirierter Flüssigkeit chemische Pneumonitis oder Lungenödeme verursachen.
	Bei Hautkontakt:	Leicht reizend.
	Nach Einatmen:	Kann die Atemwege reizen.
	Nach Augenkontakt:	Gase/Dämpfe, reizend
	<u>Reizung und Ätzwirkung</u>	
	Primäre Reizwirkung an der Haut	
	Parameter :	Primäre Reizwirkung an der Haut
	Spezies :	Kaninchen
	Methode :	OECD 404
	Reizung der Augen	
	Parameter :	Reizung der Augen
	Spezies :	Kaninchen
	Methode :	OECD 405
	Ergebnis:	Keine Hautreizung
11.4	Andere schädliche Wirkungen	
	Hydrolyseprodukt(e):	Produkt spaltet unter Einfluss von Feuchtigkeit eine geringe Menge Ethanol (64-17-5) ab. Dies reizt Haut und Schleimhäute.
	Organische(s) Lösungsmittel:	Aliphatische Kohlenwasserstoffe wirken lt. Literaturangaben schwach reizend auf Haut und Schleimhäute, hautentfettend, narkotisch. Bei direkter Einwirkung auf das Lungengewebe (z.B. durch Aspiration) Lungenentzündung möglich.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: HOBBY Silikonkleber schwarz & transparent 75g

Art.Nr.: 11950 & 11960

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf Telefon: 02225-94150,

Druckdatum: 18.10.2017

Überarbeitet am: 31.05.2017

Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.0.0)

12	Umweltbezogene Angaben	
12.1	Toxizität	
	Aquatische Toxizität:	
	Siliconanteil:	Biologisch nicht abbaubar. Nach bisherigen Erfahrungen ist eine Fischtoxizität nicht zu erwarten. Nach derzeitiger Erfahrung keine nachteiligen Einwirkungen in Kläranlagen zu erwarten.
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit	
	Es liegen keine Informationen vor.	
12.3	Bioakkumulationspotenzial	
	Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.	
12.4	Mobilität im Boden	
	Das Produkt wurde nicht geprüft. Aufgrund der Konsistenz sowie der geringen Wasserlöslichkeit des Produktes ist eine Bioverfügbarkeit nicht wahrscheinlich.	
12.5	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
	Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.	
12.6	Andere schädliche Wirkungen	
	Es liegen keine Informationen vor.	
12.7	Zusätzliche ökotoxikologische Informationen	
	Keine	
13	Hinweise zur Entsorgung	
13.1	Verfahren zur Abfallbehandlung	
	Entsorgung des Produkts/der Verpackung	
	Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV	
	Abfallschlüssel Produkt:	080410
	Abfallbezeichnung:	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080409 fallen.
	Abfallschlüssel Verpackung:	150102
	Abfallbezeichnung:	Verpackungen aus Kunststoff.
14	Angaben zum Transport	
14.1	UN-Nummer	
	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	
	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	
14.3	Transportgefahrenklassen:	
	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	
14.4	Verpackungsgruppe	
	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	
14.5	Umweltgefahren	
	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	
	Keine	

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: HOBBY Silikonkleber schwarz & transparent 75g

Art.Nr.: 11950 & 11960

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf Telefon: 02225-94150,

Druckdatum: 18.10.2017

Überarbeitet am: 31.05.2017

Version (Überarbeitung) : 3.0.0 (2.0.0)

15	Rechtsvorschriften	
15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch	
	Nationale Vorschriften	
	Wassergefährdungsklasse (WGK):	1 (Schwach wassergefährdend) Einstufung gemäß VwVwS
	Die Komponenten dieses Produktes sind in folgenden Verzeichnissen aufgeführt:	
	Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen	
	Betriebsicherheitsverordnung (BetrSichV):	Keine entzündbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung	
	Für die kritischen Komponenten dieser Zubereitung liegen uns keine Stoffsicherheitsbeurteilungen vor.	
16	Sonstige Angaben	
16.1	Änderungshinweise	
	02. Einstufung des Stoffs oder Gemischs · 02. Kennzeichnungselemente · 02. Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] – Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung · 03. Gefährliche Inhaltsstoffe · 07. Zusammenlagerungshinweise - Lagerklasse	
16.2	Abkürzungen und Akronyme	
	EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT – persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; UN - United Nations VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe	
16.3	Wichtige Literaturangaben und Datenquellen	
	Quellen: http://www.gisbau.de http://www.baua.de	
16.4	Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	
	Es liegen keine Informationen vor.	
16.5	Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)	
	H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
	H361	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
	H413	Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.
16.6	Schulungshinweise	
	Keine	
16.7	Zusätzliche Angaben	
	Keine	
	Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermengt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.	