Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Handelsname: Dupla Silikonfett
Art.Nr.: 80397
Hersteller: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf, Telefon: 02225-94150
Versions-Nr.: 1 / **Erstellt am:** 01.03.2018 / **Druckdatum:** 01/03/2018

1	**Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens**	
1.1	**Produktindifikator**	
	Handelsname:	Dupla Silikonfett
	Artikel-Nr.:	80397
1.2	**Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendung, von denen abgeraten wird**	
	Verwendung des Stoffes / des Gemisches :	Schmiermittel, Schmierfette und Trennmittel für die Aquaristik
	Verwendungen, von denen abgeraten wird:	Es liegen keine Informationen zu Verwendungen vor, von denen abgeraten wird.
1.3	**Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**	
	Bezeichnung des Unternehmens: **Telefon:** **Fax:** **eMail:**	Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG Otto Hahn Str. 9 D-53501 Grafschaft Gelsdorf 02225-94150 02225-946494 info@dohse-aquaristik.de
	Verfügbarkeit:	Mo.-Do. 7.30-16.30 Fr. 7.30-13.00
1.4	**Notrufnummer:**	Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Telefon: +49 761 19240 (Deutschland) Telefon: +43 1 406 43 43 (Österreich) Telefon: +32 70 245 245 (Belgien)
2	**Mögliche Gefahren**	
2.1	**Einstufung des Stoffs oder Gemischs**	
	Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1272/2008/EC:	
	Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.	
2.2	**Kennzeichnungselemente**	
	keine	
2.3	**Sonstige Gefahren**	
	Es liegen keine Informationen vor.	
3	**Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**	
3.2.	**Gemische**	
4	**Erste Hilfe Maßnahmen**	
4.1	**Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**	
	Nach Einatmen:	Für Frischluft sorgen.
	Nach Hautkontakt:	Mit reichlich Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
	Nach Augenkontakt:	Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.
	Nach Verschlucken:	Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
4.2	**Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**	
	Es liegen keine Informationen vor.	
4.3	**Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**	
	Symptomatische Behandlung.	

5	**Maßnahmen zur Brandbekämpfung**	
5.1	**Löschmittel**	
	Geeignete Löschmittel:	Sand, Löschpulver, Kohlendioxid (CO_2).
	Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl.
5.2	**Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**	
	Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.	
5.3	**Hinweise für die Brandbekämpfung:**	
	Im Brandfall:	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
	Zusätzliche Hinweise:	Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
6	**Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**	
6.1	**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**	
	Persönliche Schutzausrüstung verwenden.	
6.2	**Umweltschutzmaßnahmen:**	
	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.	
6.3	**Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**	
	Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.	
6.4	**Verweis auf andere Abschnitte:**	
	Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13	
7	**Handhabung und Lagerung**	
7.1	**Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**	
	Hinweise zum sicheren Umgang:	Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
	Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.
7.2	**Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**	
	Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Behälter dicht geschlossen halten.
	Zusammenlagerungshinweise:	Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
	Lagerklasse nach TRGS 510:	10 (Brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)
7.3	**Spezifische Endanwendungen**	
	Schmiermittel, Schmierfette und Trennmittel für die Aquaristik	

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Handelsname: Dupla Silikonfett
Art.Nr.: 80397
Hersteller: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf, Telefon: 02225-94150
Versions-Nr.: 1 / **Erstellt am:** 01.03.2018 / **Druckdatum:** 01/03/2018

8	**Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**	
8.1	**Zu überwachende Parameter**	
8.2	**Begrenzung und Überwachung der Exposition**	
		
	Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
	Augen-/Gesichtsschutz:	Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
	Handschutz:	Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE -Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.
	Körperschutz:	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
	Atemschutz:	Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.
9	**Physikalische und chemische Eigenschaften**	
9.1	**Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**	
	Aggregatzustand:	Paste
	Farbe:	farblos
	Geruch:	charakteristisch
	Geruchsschwelle:	n.v.
	pH - Wert, unverdünnt:	nicht bestimmt
	pH - Wert, 1%ig in Wasser:	nicht bestimmt
	Siedepunkt / Siedebereich (°C):	>150 °C
	Schmelzpunkt:	nicht bestimmt
	Flammpunkt (°C):	>100 °C
	Entzündlichkeit (EG A10 / A13):	Feststoff: nicht anwendbar Gas: nicht anwendbar
	Zündtemperatur (°C):	425 (Propan-2-ol)
	Selbstentzündlichkeit:	Feststoff: nicht anwendbar Gas: nicht anwendbar
	Zersetzungstemperatur:	nicht bestimmt
	Brandfördernde Eigenschaften:	Nicht brandfördernd.
	Explosionsgefahr:	Nein.
	Explosionsgrenzen untere:	nicht bestimmt
	Explosionsgrenzen obere:	nicht bestimmt
	Dampfdruck:	nicht bestimmt
	Dichte (bei 20 °C):	~ 0,8
	Wasserlöslichkeit:	unlöslich
	Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln:	nicht bestimmt
	Verteilungskoeffizient:	nicht bestimmt
	Dampfdichte:	nicht bestimmt
	Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht bestimmt
9.2	**Sonstige Angaben**	
	Festkörpergehalt:	nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Handelsname: Dupla Silikonfett
Art.Nr.: 80397
Hersteller: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf, Telefon: 02225-94150
Versions-Nr.: 1 / **Erstellt am:** 01.03.2018 / **Druckdatum:** 01/03/2018

10	**Stabilität und Reaktivität**	
10.1	**Reaktivität**	
	Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.	
10.2	**Chemische Stabilität**	
	Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.	
10.3	**Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**	
	Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.	
10.4	**Zu vermeidende Bedingungen**	
	keine/keiner	
10.5	**Unverträgliche Materialien**	
	Es liegen keine Informationen vor.	
10.6	**Gefährliche Zersetzungsprodukte**	
	Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.	
11	**Toxikologische Angaben**	
11.1	**Angaben zu toxikologischen Wirkungen**	
12	**Umweltbezogene Angaben**	
12.1	**Toxizität**	
	Das Produkt ist nicht: Ökotoxisch	
12.2	**Persistenz und Abbaubarkeit**	
	Das Produkt wurde nicht geprüft.	
12.3	**Bioakkumulationspotenzial**	
	Das Produkt wurde nicht geprüft.	
12.4	**Mobilität im Boden**	
	Das Produkt wurde nicht geprüft.	
12.5	**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**	
	Das Produkt wurde nicht geprüft.	
12.6	**Andere schädliche Wirkungen**	
	Es liegen keine Informationen vor.	
	Weitere Hinweise:	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
13	**Hinweise zur Entsorgung**	
13.1	**Verfahren der Abfallbehandlung**	
	Empfehlung:	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
	Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel:	Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.
14	**Angaben zum Transport**	
14.6	**Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:**	
	Es liegen keine Informationen vor.	
14.7	**Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code:**	
	nicht anwendbar	

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Handelsname: Dupla Silikonfett
Art.Nr.: 80397
Hersteller: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf, Telefon: 02225-94150
Versions-Nr.: 1 / **Erstellt am:** 01.03.2018 / **Druckdatum:** 01/03/2018

15	**Rechtsvorschriften**	
15.1	**Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**	
	EU-Vorschriften	
	Zusätzliche Hinweise	
	Zu beachten:	850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC
	Nationale Vorschriften	
	Wassergefährdungsklasse:	1 - schwach wassergefährdend
15.2	**Stoffsicherheitsbeurteilung**	
	Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.	
16	**Sonstige Angaben**	
	Abkürzungen und Akronyme	
	ADR: **GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals**	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
	IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
	IATA:	International Air Transport Association
	EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
	ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
	CAS:	Chemical Abstracts Service
	LC50:	Lethal concentration, 50%
	LD50:	Lethal dose, 50%
	Weitere Angaben	
	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 vermengt, vermischt 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.	

Ende des Dokuments