

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

Handelsname: Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz

Art.Nr.: 80511, 80561

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

Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 06.06.2016, Versions-Nr.: 3 Druckdatum: 08/11/2017

<b>1</b>		<b>Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens</b>
<b>1.1</b>	<b>Produktindikator</b>	
	<b>Handelsname:</b>	Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz
	<b>Artikel-Nr.:</b>	80511, 80561
<b>1.2</b>	<b>Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendung, von denen abgeraten wird</b>	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
	<b>Verwendung des Stoffes / des Gemisches :</b>	Wasseraufbereitung
	<b>Verwendungen, von denen abgeraten wird:</b>	Es liegen keine Informationen zu Verwendungen vor, von denen abgeraten wird.
<b>1.3</b>	<b>Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b>	
	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
<b>1.4</b>	<b>Notrufnummer</b>	02225 / 941 5 – 0 Oder ein Giftnotrufzentrum in Ihrer Region.
	Verfügbarkeit	Mo.-Do. 7.30-16.30 Fr. 7.30-13.00
<b>2</b>		<b>Mögliche Gefahren</b>
<b>2.1</b>	<b>Einstufung des Stoffes oder Gemischs</b>	
	<b>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]</b>	
	Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.	
<b>2.2</b>	<b>Kennzeichnungselemente</b>	
	<b>Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</b>	
	Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.	
	<b>Gefahrenpiktogramme:</b>	
		
	GHS05	
	<b>Signalwort:</b>	Gefahr
	<b>Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:</b>	- Styrol-Divinylbenzol-Copolymer mit Trialkylammoniumgruppen in OH-Form - Styrol-Divinylbenzol-Copolymer mit Sulfonsäure-Gruppen in H-Form
	<b>Gefahrenhinweise:</b>	H318 Verursacht schwere Augenschäden.
	<b>Sicherheitshinweise:</b>	
	<b>P280:</b>	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtschutz tragen.
	<b>P305+P351+P338:</b>	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter Spülen.
	<b>P310:</b>	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

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

Handelsname: Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz

Art.Nr.: 80511, 80561

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

Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 06.06.2016, Versions-Nr.: 3 Druckdatum: 08/11/2017

<b>2.3</b>	<b>Sonstige Gefahren</b>		
	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung		
	<b>PBT:</b>	Nicht anwendbar.	
	<b>vPvB:</b>	Nicht anwendbar.	
<b>3</b>	<b>Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen</b>		
<b>3.2.</b>	<b>Gemische</b>		
	<b>Chemische Charakterisierung:</b>	Gemische	
	<b>Beschreibung:</b>	Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen:	
	<b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b>		
	<b>CAS:</b> 69011-18-3 Polymer	Styrol-Divinylbenzol-Copolymer mit <u>Trialkylammoniumgruppen in OH-Form</u>  Eye Dam. 1, H318	25-50%
	<b>CAS:</b> 69011-20-7 Polymer	Styrol-Divinylbenzol-Copolymer mit <u>Sulfonsäure-Gruppen in H-Form</u>  Eye Dam. 1, H318	20-<25%
	<b>Inhaltsstoffe, ungefährliche:</b>		
	<b>CAS:</b> 7732-18-5 <b>EINECS:</b> 231-791-2	Wasser	25-50%
<b>4</b>	<b>Erste Hilfe Maßnahmen</b>		
<b>4.1</b>	<b>Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>		
	<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Personen, die das Produkt oder die beim Brand entwickelten Rauchgase eingeatmet haben oder mit dem Produkt in Berührung gekommen sind, zeigen nicht unbedingt sofort Symptome. Vergiftungssymptome können erst nach vielen Stunden auftreten, deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden nach einem Unfall. Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.	
	<b>Nach Einatmen:</b>	Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.	
	<b>Nach Hautkontakt:</b>	Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.	
	<b>Nach Augenkontakt:</b>	Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.	
	<b>Nach Verschlucken:</b>	Den Betroffenen nur bei vollem Bewußtsein selbsttätig erbrechen lassen. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztlicher Behandlung zuführen.	
<b>4.2</b>	<b>Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen</b>		
	Übelkeit		
<b>4.3</b>	<b>Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung</b>		
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.		

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

Handelsname: Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz

Art.Nr.: 80511, 80561

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

Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 06.06.2016, Versions-Nr.: 3 Druckdatum: 08/11/2017

<b>5</b>	<b>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>	
<b>5.1</b>	<b>Löschmittel</b>	
	<b>Geeignete Löschmittel:</b>	Wassersprühstrahl, Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel
<b>5.2</b>	<b>Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren</b>	
	<b>Bei einem Brand kann freigesetzt werden:</b>	Stickoxide (NO <sub>x</sub> ) Kohlenmonoxid (CO) Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ) Schwefeloxide (SO <sub>x</sub> )
<b>5.3</b>	<b>Hinweise für die Brandbekämpfung:</b>	
	<b>Besondere Schutzausrüstung:</b>	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
<b>6</b>	<b>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>	
<b>6.1</b>	<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:</b>	Für ausreichende Lüftung sorgen. Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
<b>6.2</b>	<b>Umweltschutzmaßnahmen:</b>	Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Bei Eindringen in den Boden zuständige Behörden benachrichtigen.
<b>6.3</b>	<b>Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:</b>	Mechanisch aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen. Flüssige Bestandteile mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.
<b>6.4</b>	<b>Verweis auf andere Abschnitte:</b>	Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.
<b>7</b>	<b>Handhabung und Lagerung</b>	
<b>7.1</b>	<b>Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung</b>	
	Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.	
	Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.	
	<b>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:</b>	
	Das Produkt ist brennbar.	
	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.	
<b>7.2</b>	<b>Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten</b>	
	<b>Lagerung:</b>	
	<b>Anforderungen an Lagerräume und Behälter:</b>	Nur im Originalgebinde aufbewahren.
	<b>Zusammenlagerungshinweise:</b>	Nicht zusammen mit Nahrungs-, Futtermitteln und brennbaren Stoffen lagern
	<b>Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:</b>	Behälter dicht geschlossen halten. In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Nicht bei Temperaturen über 50 °C aufbewahren.
	<b>Empfohlene Lagertemperatur:</b>	-10 - +40 °C
	<b>Lagerklasse:</b>	13
	<b>Klassifizierung nach Betriebs-sicherheitsverordnung (BetrSichV):</b>	-

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

Handelsname: Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz

Art.Nr.: 80511, 80561

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

Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 06.06.2016, Versions-Nr.: 3 Druckdatum: 08/11/2017

<b>7.3</b>	<b>Spezifische Endanwendungen</b>	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>8</b>	<b>Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung</b>	
	<b>Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:</b>	
	Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.	
<b>8.1</b>	<b>Zu überwachende Parameter</b>	
	<b>Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:</b>	Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
	<b>Zusätzliche Hinweise:</b>	Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
<b>8.2</b>	<b>Begrenzung und Überwachung der Exposition</b>	
	<b>Persönliche Schutzausrüstung:</b>	
	<b>Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:</b>	Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Staub/Rauch/Nebel nicht einatmen. Berührung mit den Augen vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
	<b>Atemschutz:</b>	Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät. verwenden.
	<b>Handschutz:</b>	Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Mixture sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Mixture / das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
	<b>Handschuhmaterial:</b>	Handschuhe aus PVC. Nitrilkautschuk Chloroprenkautschuk Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
	<b>Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:</b>	Die genaue Durchdringungszeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
	<b>Augenschutz:</b>	Dichtschließende Schutzbrille (EN 166) 
	<b>Körperschutz:</b>	Arbeitsschutzkleidung (DIN EN 13034)

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

Handelsname: Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz

Art.Nr.: 80511, 80561

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

Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 06.06.2016, Versions-Nr.: 3 Druckdatum: 08/11/2017

9	Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
	<u>Aussehen:</u>	
	Form:	fest
	Farbe:	dunkelbraun
	Geruch:	aminartig
	Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.
	pH-Wert (100 g/l) bei 20 °C:	6-9
	<u>Zustandsänderungen</u>	
	Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt
	Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht bestimmt
	Flammpunkt:	Nicht anwendbar
	Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Nicht bestimmt.
	<u>Zündtemperatur:</u>	
	Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
	Selbstentzündlichkeit:	>500 °C
	Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich (EEC A.14).
	<u>Explosionsgrenzen:</u>	
	untere:	Nicht bestimmt.
	obere:	Nicht bestimmt.
	Dampfdruck:	Nicht anwendbar.
	Dichte bei 20 °C:	1,1 kg/L
	Schüttdichte bei 20 °C:	600-800 kg/m <sup>3</sup>
	Relative Dichte:	Nicht bestimmt.
	Dampfdichte:	Nicht anwendbar.
	Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht anwendbar.
	Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	unlöslich
	Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):	Nicht bestimmt.
	<u>Viskosität:</u>	
	dynamisch:	Nicht anwendbar.
	kinematisch:	Nicht anwendbar.
9.2	Sonstige Angaben	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	

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

Handelsname: Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz

Art.Nr.: 80511, 80561

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

Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 06.06.2016, Versions-Nr.: 3 Druckdatum: 08/11/2017

<b>10</b>	<b>Stabilität und Reaktivität</b>	
<b>10.1</b>	<b>Reaktivität</b>	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>10.2</b>	<b>Chemische Stabilität</b>	
	<b>Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:</b>	
	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.	
	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.	
<b>10.3</b>	<b>Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	
	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.	
<b>10.4</b>	<b>Zu vermeidende Bedingungen</b>	
	Hitze, Zündquellen	
<b>10.5</b>	<b>Unverträgliche Materialien</b>	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>10.6</b>	<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	
	Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ) Stickoxide (NOx) Schwefeloxide (SOx)	
<b>11</b>	<b>Toxikologische Angaben</b>	
<b>11.1</b>	<b>Angaben zu toxikologischen Wirkungen</b>	
	<b>Akute Toxizität:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	<b>Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
	<b>Primäre Reizwirkung:</b>	
	<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	<b>Schwere Augenschädigung/-reizung:</b>	Verursacht schwere Augenschäden.
	<b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	<b>CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung):</b>	
	<b>Keimzell-Mutagenität:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	<b>Karzinogenität:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	<b>Reproduktionstoxizität:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	<b>Aspirationsgefahr:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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

Handelsname: Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz

Art.Nr.: 80511, 80561

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

Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 06.06.2016, Versions-Nr.: 3 Druckdatum: 08/11/2017

<b>12</b>	<b>Umweltbezogene Angaben</b>	
<b>12.1</b>	<b>Toxizität</b>	
	<b>Aquatische Toxizität:</b>	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
<b>12.2</b>	<b>Persistenz und Abbaubarkeit</b>	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>12.3</b>	<b>Bioakkumulationspotenzial</b>	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>12.4</b>	<b>Mobilität im Boden</b>	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
	<b>Weitere ökologische Hinweise:</b>	
	<b>Allgemeine Hinweise:</b>	
	<b>Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung):</b>	schwach wassergefährdend
	Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.	
<b>12.5</b>	<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b>	
	<b>PBT:</b>	Nicht anwendbar.
	<b>vPvB:</b>	Nicht anwendbar.
	Nicht anwendbar.	
<b>12.6</b>	<b>Andere schädliche Wirkungen</b>	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>13</b>	<b>Hinweise zur Entsorgung</b>	
<b>13.1</b>	<b>Verfahren der Abfallbehandlung</b>	
	<b>Empfehlung:</b>	Wegen Recycling Hersteller ansprechen. Produktreste sind unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie nationalen und regionalen Vorschriften zu entsorgen.
	<b>19 00 00:</b>	ABFÄLLE AUS ABFALLBEHANDLUNGSANLAGEN, ÖFFENTLICHEN ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN SOWIE DER AUFBEREITUNG VON WASSER FÜR DEN MENSCHLICHEN GEBRAUCH UND WASSER FÜR INDUSTRIELLE ZWECKE
	<b>19 08 00:</b>	Abfälle aus Abwasserbehandlungsanlagen a. n. g.
	<b>19 08 06*:</b>	gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze
	<b>HP 4:</b>	reizend - Hautreizung und Augenschädigung
	<b>Ungereinigte Verpackungen:</b>	
	<b>Empfehlung:</b>	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

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

Handelsname: Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz

Art.Nr.: 80511, 80561

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

Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 06.06.2016, Versions-Nr.: 3 Druckdatum: 08/11/2017

<b>14</b>	<b>Angaben zum Transport</b>	
<b>14.1</b>	<b>UN-Nummer:</b>	
	ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA:	entfällt
<b>14.2</b>	<b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b>	
	ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA:	entfällt
<b>14.3</b>	<b>Transportgefahrenklassen:</b>	
	ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA Klasse:	entfällt
<b>14.4</b>	<b>Verpackungsgruppe:</b>	
	ADR,RID,ADN, IMDG, IATA:	entfällt
<b>14.5</b>	<b>Umweltgefahren:</b>	
	Marine pollutant:	Nein
<b>14.6</b>	<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	
	Nicht anwendbar.	
<b>14.7</b>	<b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code</b>	
	Nicht anwendbar.	
	Transport/weitere Angaben:	Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen
	UN "Model Regulation":	entfällt
<b>15</b>	<b>Rechtsvorschriften</b>	
<b>15.1</b>	<b>Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>	
	Richtlinie 2012/18/EU	
	Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I:	Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
	<b>Nationale Vorschriften</b>	
	<b>Technische Anleitung Luft:</b>	
	Klasse Anteil in %:	Der Stoff ist derjenigen Klasse (I,II,III) zuzuordnen, deren er in seiner Wirkungsstärke am nächsten steht. Diese Bewertung kann mangels entsprechender Daten nicht durchgeführt werden.
	Wassergefährdungsklasse:	WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
	<b>Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotverordnungen</b>	
	TRGS 510 :	Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
	<b>BG-Merkblatt:</b>	
	BGI 595:	Reizende/Ätzende Stoffe
	BGI 564:	Tätigkeiten mit Gefahrstoffen
	BGI 660:	Allgemeine Arbeitsschutzmaßnahmen für den Umgang mit Gefahrstoffen.
<b>15.2</b>	<b>Stoffsicherheitsbeurteilung</b>	
	Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.	

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

Handelsname: Dupla Reinstwasserfilter mit Farbindikator, Duresin RI Reinstwasserharz

Art.Nr.: 80511, 80561

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

Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 06.06.2016, Versions-Nr.: 3 Druckdatum: 08/11/2017

16	Sonstige Angaben	
	Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.	
	<b>Relevante Sätze:</b>	
	<b>H318:</b>	Verursacht schwere Augenschäden.
	<b>Datenblatt ausstellender Bereich:</b>	Produktsicherheit
	<b>Abkürzungen und Akronyme:</b>	
	<b>RID:</b>	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
	<b>ICAO:</b>	International Civil Aviation Organisation
	<b>ADR:</b>	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
	<b>IMDG:</b>	International Maritime Code for Dangerous Goods
	<b>IATA:</b>	International Air Transport Association
	<b>GHS:</b>	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
	<b>EINECS:</b>	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
	<b>ELINCS:</b>	European List of Notified Chemical Substances
	<b>CAS:</b>	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
	<b>LC50:</b>	Lethal concentration, 50 percent
	<b>LD50:</b>	Lethal dose, 50 percent
	<b>PBT:</b>	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
	<b>vPvB:</b>	very Persistent and very Bioaccumulative
	<b>DNEL:</b>	Derived No-Effect Level (REACH)
	<b>PNEC:</b>	Predicted No-Effect Concentration (REACH)
	<b>SVHC:</b>	Substances of Very High Concern
	<b>Eye Dam. 1:</b>	Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
	<b>* Daten gegenüber der Vorversion geändert</b>	

Ende des Dokuments