

## Sicherheitsdatenblatt zum Umgang mit Dupla Rin

Handelsname: Dupla Rin Colour S, M, L

Art.Nr.: 80660, 80666,80662, 80668, 80664, 80670

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf  
 Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 16.07.2015, Versions-Nr.: 1

1		Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens
1.1	Produktidentifikator / Handelsname:	Dupla Rin Colour S, M, L
1.2	Artikelnummer:	65 ml (80660),180 ml (80666), 65 ml (80662), 180 ml (80668), 65 ml (80664), 180 ml (80670)
1.3	CAS- Nummer:	n.v.
1.4	Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemisches:	Gemisch aus verschiedenem Einzelfuttermittel, mit oder ohne Additive, welches als vollständiges Fischfutter oder Fischfütterergänzungsmittel verwendet wird.
1.4.1	Verwendungen, von denen abgeraten wird:	nicht bestimmt
1.5	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	
1.5.1	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
1.6	Notrufnummer:	02225 / 941 5 - 0
1.7	Verfügbarkeit:	Mo.-Do. 7.30-16.30 Fr. 7.30-13.00
2		Mögliche Gefahren
2.1	Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG:	
	Physikalisch-chemische Gefahren:	Keine besonderen Gefahren bekannt.
	Gesundheitsgefahren:	Keine besonderen Gefahren bekannt.
	Umweltgefahren:	Keine besonderen Gefahren bekannt.
	Andere Gefahren:	Keine.
	Gefahrensymbole:	nicht anwendbar
	R-Sätze:	keine
3		Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen
3.1	Produktionsprozess:	Das Fisch-Futter wird in GMP zertifizierten Mischfutterwerken produziert. Die Produkte werden während des Produktionsprozesses sterilisiert: Der Druck im Extruder beträgt 30 bar, die Temperatur beträgt 130 ° C. Das extrudierte Produkt wird auf einem Siebband getrocknet. 110 ° C - Der Trockner ist mit Brennern, die über 100m <sup>3</sup> Erdgas pro Stunde nutzen und bei einer Lufttemperatur von etwa 100 ° C erhitzt. Die Trocknungszeit ist abhängig von der Größe der Pellets, aber mindestens 20 Minuten. Unsere Produkte enthalten einen niedrigen Feuchtigkeitsgehalt und sind gut konserviert durch die beschriebenen Herstellungsverfahren. Jeder Produktionsstandort verfügt über ein Schädlingsbekämpfungsprogramm um zu verhindern, dass unsere Futtermittel mit Insekten und Nagetieren befallen werden.

## Sicherheitsdatenblatt zum Umgang mit Dupla Rin

Handelsname: Dupla Rin Colour S, M, L

Art.Nr.: 80660, 80666,80662, 80668, 80664, 80670

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf  
 Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 16.07.2015, Versions-Nr.: 1

<b>3.2</b>	<b>Roh- und Zusatzstoffe:</b>	<p>Alle Rohstoffe sind von geprüften Vertragslieferanten. Alle eingehenden Rohstoffe werden nur akzeptiert, wenn sie übereinstimmen mit den vorab festgelegten Produktspezifikation.</p> <p>Die folgenden Rohstoffe verwendet:</p> <p>Getreide und Getreidenebenprodukte          Ölhaltigen Samen          Produkte von ölhaltigen Samen          Produkte von Saatgut und Impulse          Produkte von Knollen und Wurzeln          Produkte der Zuckerrübenindustrie          Fisch und Fischnebenprodukte *          Erzeugnisse tierischen Ursprungs *          Mineralien          Öle und Fette          Zusatzstoffe (Gemeinschaftsregister der Futtermittelzusatzstoffe)          * Alle Rohstoffe tierischen Ursprungs werden nach EU-Recht 1069/2009 behandelt.</p>
<b>3.3</b>	<b>Verpackung:</b>	Wird in kleinen Dosen, Eimern und Säcken ausgeliefert.
<b>3.4</b>	<b>Verfallsdatum:</b>	Minimum 12 Monate nach der Produktion.
<b>3.5</b>	<b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b>	Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.
<b>4</b>	<b>Gesetzgebung und Nutzungsbedingungen</b>	
<b>4.1</b>	<b>Rechtlicher Hintergrund:</b>	
	<p>Die Produkte entsprechen der aktuellen Gesetzgebung. Die wichtigsten Elemente dieser Gesetzgebung sind:          Beschluss EG-Nr: 767/2009          Beschluss EU 1069/2009 nach folgenden mikrobiologischen Standard getestet (Beschluss EU 142/2011):          Salmonellen in 25 g: n = 5, c = 0, m = 0, M = 0          Enterobacteriaceae in 1 g: n = 5, c = 2, m = 10, M = 300          Erläuterung:          n = Anzahl der Einheiten in der Probe;          m = Grenzwert für die Bakterienzahl. Das Ergebnis ist zufriedenstellend, wenn die Keimzahl jeder einzelnen Probe den Grenzwert M nicht überschreiten;          M = Höchstwert für die Keimzahl. Das Ergebnis wird als zufriedenstellend angesehen, wenn die Keimzahl in einer oder mehreren Probeeinheiten größer oder gleich m ist;          - C = Anzahl der Probeneinheiten, bei denen die Keimzahl zwischen m und M der Probe noch akzeptabel ist, wenn die Keimzahl in den anderen Probeeinheiten niedriger als oder gleich m ist.</p>	
<b>4.2</b>	<b>Richtlinie 2002/32 / EG mit den folgenden Höchstwerten:</b>	
	<b>Substanz:</b>	<b>Maximalgehalt und Einheit:</b>
	<b>Arsen:</b>	10 ppm
	<b>Cadmium:</b>	1 ppm
	<b>Blei:</b>	5 ppm
	<b>Nitrit:</b>	15 ppm
	<b>Flüchtiges Senföl:</b>	150 ppm
	<b>Dioxin:</b>	1,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg
	<b>Summe von Dioxinen und Dioxin</b>	5,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg

Sicherheitsdatenblatt zum Umgang mit Dupla Rin

Handelsname: Dupla Rin Colour S, M, L

Art.Nr.: 80660, 80666,80662, 80668, 80664, 80670

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft Gelsdorf  
 Telefon: 02225-94150, Ausstellungsdatum: 16.07.2015, Versions-Nr.: 1

	<b>ähnlichem PCB:</b> <b>Summe von nicht Dioxin ähnlichen PCB:</b> <b>Fluor:</b> <b>Quecksilber:</b> <b>Melamin:</b> <b>Aflatoxine B1:</b> <b>Freies Gossypol:</b> <b>Cyanide:</b> <b>Theobromin:</b> <b>Aldrin:</b> <b>Dieldrin:</b> <b>Camphechlor:</b> <b>Chlordan:</b> <b>DDT:</b> <b>Endosulfan:</b> <b>Endrin:</b> <b>Heptachlor:</b> <b>Hexachlorbenzol:</b> <b>Hexachlorcyclohexan alpha-isomer:</b> <b>Hexachlorcyclohexan beta-isomer:</b> <b>Decoquinat:</b> <b>Diclazuril:</b> <b>Halofuginon-Hydrobromid:</b> <b>Lasalocid-Natrium:</b> <b>Maduramicin-Ammonium-Alpha</b> <b>Monensin-Natrium:</b> <b>Narasin:</b> <b>Nicarbazin:</b> <b>Robenidin-Hydrochlorid:</b> <b>Salinomycin-Natrium:</b> <b>Semduramicin-Natrium:</b>	40 ppb  350 ppm 0,2 ppm 2,5 ppm 0,01 ppm 20 ppm 50 ppm 300 ppm 0,01 ppm 0,02 ppm 0,05 ppm 0,02 ppm 0,05 ppm 0,005 ppm 0,01 ppm 0,01 ppm 0,01 ppm 0,02 ppm 0,01 ppm 1,2 ppm 0,03 ppm 0,09 ppm 3,75 ppm 0,15 ppm 3,75 ppm 2,1 ppm 3,75 ppm 2,1 ppm 2,1 ppm 0,75 ppm
4.3	<b>Zu gebrauchen als:</b>	Fischfutter (Darf nicht an Wiederkäuer verfüttert werden).
4.4	<b>Lagerbedingungen:</b>	Trocken lagern (50% relative Luftfeuchtigkeit), kühl lagern (5 ° C), Dunkel lagern, in einem sauberen (frei von Insekten ...) Bereich lagern. FIFO-System verwenden (first in – first out).
4.5	<b>Transportbedingungen:</b>	Bei Groß- Lieferungen: nach GMP + 2010 für den Straßen- und Schiffsverkehr (GMP + BA4.1 - BA4.5)
<b>5</b>	<b>Zertifizierung</b>	
5.1	<b>Zertifiziert nach (EG) Nr. 767/2009</b>	
<b>6</b>	<b>Weitere Informationen</b>	
	Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein Rechtsverhältnis. Ziel ist es, unsere Kunden zu informieren. Wir sind nicht verantwortlich und in der Lage, die Verwendung des Produkts zu steuern und zu überwachen. Der Anwender dieses Produktes ist verpflichtet, allen Personen, die mit dem Produkt in Kontakt kommen, die für Arbeitssicherheit, Umwelt- und Gesundheitsschutz notwendigen Informationen in Form dieses Sicherheitsdatenblattes zu übergeben.	