

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31

Produktname: HOBBY Aqualon 100 g / 250 g / 500 g / 1.000 g
Art.:Nr.: 20100 / 20200 / 20300 / 20400

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG - Otto Hahn Str. 9 - D-53501 Grafschaft- Gelsdorf - Telefon: 02225-94150
Datum der Ausstellung: 06.01.2021- **Version:** 1 – **Druckdatum:** 06.01.2021 - **Revision:** -/-

1		Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens
1.1	Produktidentifikator	
	Handelsname:	HOBBY Aqualon 100 g HOBBY Aqualon 250 g HOBBY Aqualon 500 g HOBBY Aqualon 1.000 g
	Artikelnummer:	20100 / 20200 / 20300 / 20400
1.2	Verwendung des Stoffes / des Gemisches:	
	Verwendungssektor:	Filterwatte zur Reinigung und Filterung von Aquarien
	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs von denen abgeraten wird:	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
1.3	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	
	Hersteller/Lieferant:	Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG Otto Hahn Str. 9 D-53501 Grafschaft Gelsdorf
	Telefon:	+49(0)2225-94150
	Fax:	+49(0)2225-946494
	eMail:	info@dohse-aquaristik.de
	Auskunftgebender Bereich:	info@dohse-aquaristik.de
1.4	Notrufnummer:	
		+49(0)2225-94150
	Verfügbarkeit:	Mo.-Fr. 7.30-16.30 Fr. 7.30-13.00
2		
Mögliche Gefahren		
2.1	Einstufung des Stoffs oder Gemischs	
	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
	Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.	
2.2	Kennzeichnungselemente	
	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	entfällt
	Gefahrenpiktogramme:	entfällt
	Signalwort:	entfällt
	Gefahrbestimmende Komponenten der Kennzeichnung:	entfällt
	Gefahrenhinweise:	entfällt
2.3	Sonstige Gefahren	
	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
	PBT:	Nicht anwendbar.
	vPvB:	Nicht anwendbar.
3		
Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen		
3.1	Gefährliche Bestandteile:	
	keine	
	Bezeichnung gemäß EG-Richtlinie:	
	Cas.-No.:	25038-59-9
	Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinie:	keine
	Gehalt:	>99 %

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31

Produktname: HOBBY Aqualon 100 g / 250 g / 500 g / 1.000 g
Art.:Nr.: 20100 / 20200 / 20300 / 20400

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG - Otto Hahn Str. 9 - D-53501 Grafschaft- Gelsdorf - Telefon: 02225-94150
Datum der Ausstellung: 06.01.2021- **Version:** 1 – **Druckdatum:** 06.01.2021 - **Revision:** -/-

4	Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
	Allgemeine Hinweise:	Arzt konsultieren, wenn Beschwerden auftreten. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen
	nach Einatmen:	Nicht anwendbar.
	nach Hautkontakt:	Der Hautkontakt ist ungefährlich, es gehört aber zur persönlichen Hygiene sich nach der Handhabung die Hände zu waschen.
	nach Augenkontakt:	Augen mit viel Wasser 15-20 min auswaschen. Wenn nötig, Arzt konsultieren.
	nach Verschlucken:	Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt aufsuchen.
4.2	Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
5	Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1	Löschmittel	
	Brenneigenschaften:	
	Im Allgemeinen ist Polyester (Faser) nicht brennbar. Der Flammpunkt liegt bei 530 LC wenn es der direkten Flamme ausgesetzt wird; hierbei können gefährliche Gase und Dämpfe wie Kohlenmonoxid, Ethanol, Methanol und Essigsäure freigesetzt werden.	
	Geeignete Löschmittel:	Alle allgemein üblichen Löschmittel können verwendet werden.
	Ungeeignetes Löschmittel:	WASSER, wenn das Feuer durch einen elektrischen Kurzschluss ausgelöst wurde.
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung	
	Besondere Schutzausrüstung:	Benutzen Sie Atemschutzmasken und Schutzbekleidung.
6	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren	
	keine	
6.2	Umweltschutzmaßnahmen	
	Eindringen in die Kanalisation verhindern.	
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:	
	Material mechanisch aufnehmen (Aufsammeln / Kehren)	
6.4	Verweis auf andere Abschnitte	
	Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.	

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31

Produktname: HOBBY Aqualon 100 g / 250 g / 500 g / 1.000 g

Art.:Nr.: 20100 / 20200 / 20300 / 20400

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

Datum der Ausstellung: 06.01.2021- Version: 1 – Druckdatum: 06.01.2021 - Revision: -/-

7	Handhabung und Lagerung	
7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	
	Handhabung: mit entsprechendem Werkzeug. Öffnen der Ballen gemäß den Sicherheitsregeln/ Arbeitsvorschriften der Verarbeitungsbetriebe.	
	Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	
	Lagerung:	
	Anforderung an Lagerräume und Behälter:	in trockenen und sauberen Räumen!
	Zusammenlagerungshinweise:	Nicht erforderlich
	Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	Produkt nicht im Freien lagern (Einfluss von Feuchtigkeit)
	Empfohlene Lagertemperatur:	Keine Angabe
	Lagerklasse:	-/-
	Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):	-/-
7.3	Spezifische Endanwendungen	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
8	Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen	
	Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:	Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
8.1	Zu überwachende Parameter	
	Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	Entfällt.
	Zusätzliche Hinweise:	Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition	
	Persönliche Schutzausrüstung:	
	Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Materialien sind zu beachten.
	Atemschutz:	Nicht erforderlich.
	Handschutz:	Nicht erforderlich.
	Handschuhmaterial:	Keine Angaben vorhanden
	Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:	Keine Angaben vorhanden
	Augenschutz:	Nicht erforderlich.
	Körperschutz:	Nicht erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31

Produktname: HOBBY Aqualon 100 g / 250 g / 500 g / 1.000 g

Art.:Nr.: 20100 / 20200 / 20300 / 20400

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

Datum der Ausstellung: 06.01.2021- Version: 1 – Druckdatum: 06.01.2021 - Revision: -/-

9	Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften Allgemeine Angaben	
	Allgemeine Angaben	
	Aussehen:	
	Form:	Stapelfasern
	Farbe:	Weiß
	Geruch:	Geruchlos
	Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt
	pH-Wert (- g/l) bei 20°C:	Nicht relevant
	Zustandsänderung:	
	Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	253 – 260 °C
	erweichungspunkt:	230 – 240 °C
	Flammpunkt:	395 °C
	Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Nicht bestimmt
	Zündtemperatur:	530 °C
	Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt
	Selbstentzündlichkeit:	Produkt ist nicht selbstentzündlich.
	Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
	Explosionsgrenzen:	
	untere:	keine
	obere:	keine
	Dampfdruck:	Nicht bestimmt.
	Dichte bei 20 °C:	1,38 – 1,40 g/cm ³
	Relative Dichte	Nicht bestimmt.
	Dampfdichte:	Nicht bestimmt.
	Verdampfungs- geschwindigkeit:	Nicht bestimmt.
	Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	unlöslich
	Verteilungskoeffizient (n- Octanol/Wasser):	Nicht bestimmt.
	Viskosität:	
	dynamisch:	Nicht bestimmt.
	kinematisch:	Nicht bestimmt.
	Lösemittelgehalt:	
	Organische Lösemittel:	0,00 %
	VOC/EG:	0,00 %
9.2	Sonstige Angaben	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31

Produktname: HOBBY Aqualon 100 g / 250 g / 500 g / 1.000 g
Art.:Nr.: 20100 / 20200 / 20300 / 20400

Hersteller / Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG - Otto Hahn Str. 9 - D-53501 Grafschaft- Gelsdorf - Telefon: 02225-94150
Datum der Ausstellung: 06.01.2021- **Version:** 1 – **Druckdatum:** 06.01.2021 - **Revision:** -/-

10	Stabilität und Reaktivität	
10.1	Reaktivität	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
10.2	Chemische Stabilität	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	
	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.	
10.4	Zu vermeidende Bedingungen:	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
10.5	Unverträgliche Materialien:	
	Wässrige Lösungen alkalischer Materialien verursachen eine Veränderung des Polymers. Ansonsten chemisch stabil. Kompatibel mit anderen Materialien.	
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	
	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.	
11	Toxikologische Angaben	
11.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
	Akute Toxizität:	Im Allgemeinen sind Polyesterfasern neutral und haben keine negativen Einflüsse auf die menschliche Gesundheit, außer mechanische Reizungen der Haut und Augen durch kleine Partikel in der Luft.
	Primäre Reizwirkung:	
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Geschmolzenes Polymer verursacht schwere Verbrennungen.
	Schwere Augenschädigung / -reizung:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Einatmen von Faserstaub sollte vermieden werden.
	CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)	
	Keimzellmutagenität:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	Karzinogenität:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	Reproduktionstoxizität:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
	Aspirationsgefahr:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31

Produktname: HOBBY Aqualon 100 g / 250 g / 500 g / 1.000 g

Art.:Nr.: 20100 / 20200 / 20300 / 20400

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

Datum der Ausstellung: 06.01.2021- Version: 1 – Druckdatum: 06.01.2021 - Revision: -/-

12	Umweltbezogene Angaben	
12.1	Toxizität	
	Aquatische Toxizität:	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar	
12.3	Bioakkumulationspotenzial	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar	
12.4	Mobilität im Boden	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar	
	Weitere ökologische Hinweise:	
	Allgemeine Hinweise:	Im allgemeinen nicht wassergefährdend
12.5	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
	PBT:	Nicht anwendbar.
	vPvB:	Nicht anwendbar.
12.6	Andere schädliche Wirkungen	
	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
13	Hinweise zur Entsorgung	
13.1	Verfahren der Abfallbehandlung	
	Empfehlung:	
	Möglichkeiten der Wiederverwertung prüfen.	
	Für die ordnungsgemäße Entsorgung von Polyester gelten die entsprechenden staatlichen, lokalen oder nationalen Regelungen.	
	Europäischer Abfallkatalog	
	Ungereinigte Verpackungen:	
	Empfehlung:	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
14	Angaben zum Transport	
14.1	UN-Nummer	
	ADR, ADN, IMDG, IATA:	entfällt
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	
	ADR, ADN, IMDG, IATA:	entfällt
14.3	Transportgefahrenklassen	
	ADR, ADN, IMDG, IATA Class:	entfällt
14.4	Verpackungsgruppe	
	ADR, IMDG, IATA:	entfällt
14.5	Umweltgefahren:	
	Marine pollutant:	Nein
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	
	Nicht anwendbar.	
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	
	Nicht anwendbar.	
	Transport/weitere Angaben:	Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen
	UN "Model Regulation":	entfällt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 31

Produktname: HOBBY Aqualon 100 g / 250 g / 500 g / 1.000 g

Art.:Nr.: 20100 / 20200 / 20300 / 20400

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

Datum der Ausstellung: 06.01.2021- **Version:** 1 – **Druckdatum:** 06.01.2021 - **Revision:** -/-

15	Rechtsvorschriften	
15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch	
	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	entfällt
	Gefahrenpiktogramme:	entfällt
	Signalwort:	entfällt
	Gefahrenhinweise	entfällt
	Richtlinie 2012/18/EU	
	Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I:	Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten
	Nationale Vorschriften:	
	Wassergefährdungsklasse:	Im Allgemeinen nicht wassergefährdend.
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung:	
	Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.	
16	Sonstige Angaben	
	Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen das Produkt im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben, stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger in eigener Verantwortung zu beachten.	
	Datenblatt ausstellender Bereich:	Abteilung Produktmanagement
	Abkürzungen und Akronyme:	
	ADR:	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
	GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
	ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
	CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
	GefStoffV:	Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
	VOC:	Volatile Organic Compounds (USA, EU)
	PBT:	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
	vPvB:	very Persistent and very Bioaccumulative

Ende des Dokuments