

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handelsname: HOBBY FotoFix 50 ml

Art.Nr.: 30991

Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft- Gelsdorf Telefon: +49(0)2225-94150

Aktuelle Version: 4.1 Erstellungsdatum: 16.12.2022 Ersetzte Version: 4 Druckdatum: 28.07.2023

1	Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens	
1.1	Produktidentifikator /	
	Handelsname:	HOBBY FotoFix 50 ml
	Art.Nr.:	30991
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
	Allgemeine Verwendung:	Klebstoff
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:	+49(0)2225-94150
	Fax:	+49(0)2225-946494
	eMail:	info@dohse-aquaristik.de
	Verfügbarkeit:	Mo.-Do. 7.30-16.30 Fr. 7.30-13.00
	Kontaktstelle für technische Informationen:	Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG Otto Hahn Str. 9 D-53501 Grafschaft Gelsdorf +49(0)2225-94150 +49(0)2225-946494 info@dohse-aquaristik.de
1.4	24 h Notrufnummer für Deutschland:	+49(0)3030686700
	Gesellschaft/Unternehmen:	Giftnotruf Berlin Nationales Giftkontrollzentrum DE : +49 (0)30 19240 - Giftnotruf Berlin
	Andere Länder:	https://echa.europa.eu/support/helpdesks
2	Mögliche Gefahren	
2.1	Einstufung des Stoffs oder Gemischs	
	Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)	
	Dieses Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft	
2.2	Kennzeichnungselemente	
	Kennzeichnung (CLP)	
	Gefahrenhinweise:	entfällt
	Sicherheitshinweise:	entfällt
	Besondere Kennzeichnung	
	EUH208:	Enthält Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
2.3	Sonstige Gefahren	
	Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.	
	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:	
	Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.	

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handelsname: HOBBY FotoFix 50 ml

Art.Nr.: 30991

Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Graftschaff- Gelsdorf Telefon: +49(0)2225-94150

Aktuelle Version: 4.1 Erstellungsdatum: 16.12.2022 Ersetzte Version: 4 Druckdatum: 28.07.2023

3	Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen			
3.1	Stoffe			
	nicht anwendbar			
3.2	Gemische			
	Chemische Charakterisierung:			
	Wässrige Lösung.			
	Gemisch aus nachfolgend angeführtem Stoff mit ungefährlichen Beimengungen:			
	Gefährliche Inhaltsstoffe:			
	Inhaltsstoff:	Bezeichnung:	Gehalt:	Einstufung:
	Listennr.: 611-341-5 CAS: 55965-84-9	Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl- 2-Isotiazol-3-on und 2-Methyl-2H- isotiazol-3-on (3:1)	< 0,0015 %	Acute Tox. 3; H301. Acute Tox. 2; H310. Acute Tox. 2; H330. Skin Corr. 1C; H314. Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1A; H317. Aquatic Acute 1; H400. Aquatic Chronic 1; H410. (EUH071). Spezifische Konzentrationsgrenzwerte (SCL): Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % / Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % / Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % / Eye Irrit. 2; H319: 0,06 ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M-Faktoren: Aquatic Acute 1: M = 100. Aquatic Chronic 1: M = 100.
	Wortlaut der H- und EUH-Gefahrenhinweise: siehe unter Abschnitt 16.			
4	Maßnahmen zur Brandbekämpfung			
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen			
	Allgemeine Hinweise			
	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.			
	Nach Einatmen			
	Betroffene an die frische Luft bringen.			
	Bei Beschwerden Arzt konsultieren.			
	Nach Hautkontakt			
	Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.			
	Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen.			
	Nach Augenkontakt			
	Sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.			
	Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.			
	Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.			
	Nach Verschlucken			
	Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.			
	Kein Erbrechen herbeiführen.			
	Niemals darf einem Bewusstlosen etwas über den Mund verabreicht werden.			
	Arzt konsultieren.			
4.2	Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen			
	Kann bei bereits sensibilisierten Personen allergische Reaktionen auslösen.			
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung			
	Symptomatische Behandlung.			

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handelsname: HOBBY FotoFix 50 ml

Art.Nr.: 30991

Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Graftschaff- Gelsdorf Telefon: +49(0)2225-94150

Aktuelle Version: 4.1 Erstellungsdatum: 16.12.2022 Ersetzte Version: 4 Druckdatum: 28.07.2023

5	Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1	Löschmittel	
	Geeignete Löschmittel	
	Wassersprühstrahl, Schaum, Trockenlöschpulver, Kohlendioxid	
	Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	
	Wasservollstrahl.	
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	
	Brennbar.	
	Im Brandfall können gefährliche Brandgase und Dämpfe entstehen.	
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung	
	Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:	
	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.	
	Zusätzliche Hinweise:	
	Eindringen von Löschwasser in Oberflächengewässer oder Grundwasser vermeiden.	
6	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren	
	Für ausreichende Lüftung sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Geeignete Schutzausrüstung tragen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Ungeschützte Personen fernhalten	
6.2	Umweltschutzmaßnahmen	
	Eindringen in Erdreich, Gewässer oder Kanalisation verhindern.	
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung	
	Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen und anschließend in geschlossenem Behälter der Entsorgung zuführen. Der verschmutzte Bereich ist mit Wasser und Seife zu reinigen	
	Zusätzliche Hinweise:	Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.
6.4	Verweis auf andere Abschnitte	
	Siehe ergänzend Abschnitt 8 und 13.	
7	Handhabung und Lagerung	
7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	
	Hinweise zum sicheren Umgang	
	Für gute Be- und Entlüftung von Lager und Arbeitsplatz sorgen. Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Augenspülflasche oder Augendusche im Arbeitsraum bereitstellen.	
	Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	
	Vor Hitze schützen.	
	Bei Handhabung größerer Mengen Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.	
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	
	Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	
	Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor Feuchtigkeit schützen. Vor Frost, Hitze und Sonneneinstrahlung schützen.	
	Lagertemperatur:	< 30 °C.
	Zusammenlagerungshinweise	

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handelsname: HOBBY FotoFix 50 ml

Art.Nr.: 30991

Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Graftschaff- Gelsdorf Telefon: +49(0)2225-94150

Aktuelle Version: 4.1 Erstellungsdatum: 16.12.2022 Ersetzte Version: 4 Druckdatum: 28.07.2023

	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.	
	Lagerklasse	10 = Brennbare Flüssigkeiten, soweit nicht LGK 3
7.3	Spezifische Endanwendungen	
	Es liegen keine Informationen vor.	
8	Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen	
8.1	Zu überwachende Parameter	
	Zusätzliche Hinweise:	
	Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.	
	DNEL/DMEL:	
	Angabe zu Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):	
	DNEL Arbeiter, kurzzeitig, inhalativ, lokal:	0,04 mg/m ³
	DNEL Arbeiter, langfristig, inhalativ, lokal:	0,02 mg/m ³
	DNEL Verbraucher, kurzzeitig, inhalativ, lokal:	0,04 mg/m ³
	DNEL Verbraucher, langfristig, inhalativ, lokal:	0,02 mg/m ³
	DNEL Verbraucher, kurzzeitig, oral, systemisch:	0,11 mg/kg bw/d
	DNEL Verbraucher, langfristig, oral, systemisch:	0,09 mg/kg bw/d
	PNEC-Werte	
	Angabe zu Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):	
	PNEC Wasser (Süßwasser):	3,39 µg/L
	PNEC Wasser (Meerwasser):	3,39 µg/L
	PNEC Wasser (periodische Freisetzung):	3,39 µg/L
	PNEC Sediment (Süßwasser):	0,027 mg/kg
	PNEC Sediment (Meerwasser):	0,027 mg/kg
	PNEC Boden:	0,01 mg/kg w
	PNEC Kläranlage:	0,23 mg/L
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition	
	Für gute Belüftung des Arbeitsraumes und/oder Absaugeinrichtung am Arbeitsplatz sorgen.	
	Persönliche Schutzausrüstung	
	Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz	
	Atemschutz	
	Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/ Dampf/ Aerosol/ Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann.	
	Handschutz:	
	Schutzhandschuhe gemäß EN 374. Die Angaben des Herstellers der Schutzhandschuhe zu Durchlässigkeiten und Durchbruchzeiten sind zu beachten.	
	Augenschutz:	
	Dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166.	
	Körperschutz:	
	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.	
	Schutz- und Hygienemaßnahmen:	
	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Benutzte Arbeitskleidung sollte nicht außerhalb des Arbeitsbereiches getragen werden. Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Augenspülflasche oder Augendusche im Arbeitsraum bereitstellen.	
	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	
	Siehe "6.2 Umweltschutzmaßnahmen".	

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handelsname: HOBBY FotoFix 50 ml

Art.Nr.: 30991

Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft- Gelsdorf Telefon: +49(0)2225-94150

Aktuelle Version: 4.1 Erstellungsdatum: 16.12.2022 Ersetzte Version: 4 Druckdatum: 28.07.2023

9	Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
	Aggregatzustand bei 20 °C und 101,3 kPa:	flüssig
	Form:	viskos
	Farbe:	farblos
	Geruch:	schwach
	Geruchsschwelle:	Keine Daten verfügbar
	pH-Wert:	Keine Daten verfügbar
	Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C):	0 °C (Wasser)
	Siedebeginn und Siedebereich:	100 °C (Wasser)
	Flammpunkt/Flammpunktbereich:	341 °C (Wasser)
	Entzündbarkeit:	Keine Daten verfügbar
	Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Keine Daten verfügbar
	Explosionsgrenzen:	Keine Daten verfügbar
	Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar
	Dichte:	bei 20 °C: 1,02 g/mL
	Dampfdichte:	Keine Daten verfügbar
	Wasserlöslichkeit:	löslich
	Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:	Keine Daten verfügbar
	Zündtemperatur:	Keine Daten verfügbar
	Zersetzungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
	Viskosität, dynamisch:	bei 20 °C: 1400 - 1600 mPa*s (Brookfield)
	Partikeleigenschaften:	Nicht anwendbar
9.2	Sonstige Angaben	
	Explosive Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar
	Oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar
	Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
	Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten verfügbar
	Weitere Angaben:	Keine Daten verfügbar
10	Stabilität und Reaktivität	
10.1	Reaktivität	
	Siehe Unterabschnitt "Möglichkeit gefährlicher Reaktionen".	
10.2	Chemische Stabilität	
	Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.	
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	
	Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.	
10.4	Zu vermeidende Bedingungen	
	Vor Frost, Hitze und Sonneneinstrahlung schützen.	
	Bei Handhabung größerer Mengen Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.	
	Vor Feuchtigkeit schützen.	
10.5	Unverträgliche Materialien	
	Keine Daten verfügbar	
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte	
	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.	
	Thermische Zersetzung:	Keine Daten verfügbar

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handelsname: HOBBY FotoFix 50 ml

Art.Nr.: 30991

Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Graftschaff- Gelsdorf Telefon: +49(0)2225-94150

Aktuelle Version: 4.1 Erstellungsdatum: 16.12.2022 Ersetzte Version: 4 Druckdatum: 28.07.2023

11	Toxikologische Angaben	
11.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
	Toxikologische Wirkungen:	
	Die Aussagen sind von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.	
	Für das Produkt als solches liegen keine toxikologischen Daten vor.	
	Akute Toxizität (oral):	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	ATEmix (berechnet):	ATE > 2.000 mg/kg.
	Akute Toxizität (dermal):	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	ATEmix (berechnet):	ATE > 2.000 mg/kg.
	Akute Toxizität (inhalativ):	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	ATEmix (berechnet):	ATE > 20 mg/L/4h (Dämpfe).
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	Schwere Augenschädigung/-reizung:	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt	
	Sensibilisierung der Atemwege:	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	Sensibilisierung der Haut:	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	Enthält Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on.	
	Kann allergische Reaktionen hervorrufen.	
	Keimzellmutagenität / Genotoxizität:	
	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.	
	Wirkungen auf und über die Muttermilch:	
	Fehlende Daten.	
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition):	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
	Aspirationsgefahr:	
	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
12	Umweltbezogene Angaben	
12.1	Toxizität	
	Aquatische Toxizität:	
	Angabe zu Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):	
	Fischtoxizität:	LC50 Salvelinus namaycush: >= 10,85 mg/L/96 h
	Algtoxizität:	LC50: >= 0,82 mg/L/48 h LC50: 0,018 mg/L/72 h
	Wassergefährdungsklasse:	
	1 = schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)	
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit	

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handelsname: HOBBY FotoFix 50 ml

Art.Nr.: 30991

Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Graftschaff- Gelsdorf Telefon: +49(0)2225-94150

Aktuelle Version: 4.1 Erstellungsdatum: 16.12.2022 Ersetzte Version: 4 Druckdatum: 28.07.2023

	Sonstige Hinweise:	Keine Daten verfügbar
12.3	Bioakkumulationspotenzial	
	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:	Keine Daten verfügbar
12.4	Mobilität im Boden	
	Keine Daten verfügbar	
12.5	Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung	
	Das Produkt enthält keine als PBT- oder vPvB-klassifizierten Stoffe.	
12.6	Endokrinschädliche Eigenschaften	
	Keine Daten verfügbar	
12.7	Andere schädliche Wirkungen	
	Allgemeine Hinweise:	Eindringen in Erdreich, Gewässer oder Kanalisation verhindern.
13	Hinweise zur Entsorgung	
13.1	Verfahren zur Abfallbehandlung	
	Produkt	
	Abfallschlüsselnummer:	
	08 04 10:	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen.
	Empfehlung:	Sonderabfall. Verbrennung mit behördlicher Genehmigung.
	Verpackung	
	Empfehlung:	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden
14	Angaben zum Transport	
14.1	UN-Nummer	
	ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:	entfällt
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	
	ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:	Nicht eingeschränkt
14.3	Transportgefahrenklassen	
	ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:	entfällt
14.4	Verpackungsgruppe	
	ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:	entfällt
14.5	Umweltgefahren	
	Umweltgefährlich:	Stoff/Gemisch ist nach den Kriterien der UN-Modellvorschriften nicht für die Umwelt gefährlich.
	Meeresschadstoff - IMDG:	nein
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	
	Kein Gefahrstoff im Sinne dieser Transportvorschriften.	
14.7	Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten	
	Keine Daten verfügbar	

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handelsname: HOBBY FotoFix 50 ml

Art.Nr.: 30991

Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Graftschaff- Gelsdorf Telefon: +49(0)2225-94150

Aktuelle Version: 4.1 Erstellungsdatum: 16.12.2022 Ersetzte Version: 4 Druckdatum: 28.07.2023

15	Rechtsvorschriften	
15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch	
	Nationale Vorschriften - Deutschland	
	Lagerklasse:	10 = Brennbare Flüssigkeiten, soweit nicht LGK 3
	Wassergefährdungsklasse:	1 = schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)
	Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen:	
	Das Produkt unterliegt nicht der Chemikalienverbotsverordnung (ChemVerbotsV).	
	Nationale Vorschriften - EG-Mitgliedstaaten	
	Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC):	0,49 Gew.-%
	Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen:	
	Keine Daten verfügbar	
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung	
	Für dieses Gemisch ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung erforderlich.	
16	Sonstige Angaben	
	Wortlaut der H-Sätze unter Abschnitt 2 und 3:	
	H301:	Giftig bei Verschlucken.
	H310:	Lebensgefahr bei Hautkontakt.
	H314:	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
	H317:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	H318:	Verursacht schwere Augenschäden.
	H330:	Lebensgefahr bei Einatmen.
	H400:	Sehr giftig für Wasserorganismen.
	H410:	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
	EUH071:	Wirkt ätzend auf die Atemwege.
	EUH208:	Enthält Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
	EUH071:	Wirkt ätzend auf die Atemwege.
	Grund der letzten Änderungen: Allgemeine Überarbeitung	
	Erstausgabedatum: 29.4.2015	
	Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Produkt- Management	
	Abkürzungen und Akronyme:	
	ADN:	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
	ADR:	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
	AS/NZS:	Australische/neuseeländische Norm
	CAS:	Chemical Abstracts Service
	CFR:	Code of Federal Regulations
	CLP:	Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung
	DMEL:	Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung
	DNEL:	Abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration
	EG:	Europäische Gemeinschaft
	EN:	Europäische Norm
	EU:	Europäische Union

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handelsname: HOBBY FotoFix 50 ml

Art.Nr.: 30991

Lieferant: Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG, Otto Hahn Str. 9, D-53501 Grafschaft- Gelsdorf Telefon: +49(0)2225-94150

Aktuelle Version: 4.1 Erstellungsdatum: 16.12.2022 Ersetzte Version: 4 Druckdatum: 28.07.2023

	IATA:	Verband für den internationalen Lufttransport
	IBC-Code:	Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut
	IMDG-Code:	Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport
	LC50:	Median-Letalkonzentration
	MARPOL:	Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
	M-Faktor:	Multiplikationsfaktor
	OSHA:	Arbeitsschutzadministration, Amerika
	PBT:	Persistent, bioakkumulierbar und toxisch
	PNEC:	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
	REACH:	Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
	RID:	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
	vPvB:	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
	Grund der letzten Änderungen:	
	Die Angaben in diesem Datenblatt sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem Stand der Kenntnis zum Überarbeitungsdatum. Sie sichern jedoch nicht die Einhaltung bestimmter Eigenschaften im Sinne der Rechtsverbindlichkeit zu.	

Ende des Dokuments