

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

1 Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens	
1.1 Produktidentifikator	
Handelsname	HOBBY Reptix Des 200 ml
Artikel-Nr.	38003
1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
Geeigneter Verwendungszweck:	Das Produkt wird als Reinigungsmittel für Stall, Haushalt und Gewerbe eingesetzt.
1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	
Bezeichnung des Unternehmens:	Dohse Aquaristik GmbH & Co. KG Otto Hahn Str. 9 D-53501 Grafenschaft 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 Grafenschaft Gelsdorf +49(0)2225-94150 +49(0)2225-946494 info@dohse-aquaristik.de
24 h Notrufnummer für Deutschland:	+49(0)3030686700
Gesellschaft/Unternehmen:	Giftnotruf Berlin Nationales Giftnotrufzentrum 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	
Kein gefährliches Gemisch im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in der gültigen Fassung.	
2.2 Kennzeichnungselemente	
Gefahrenpiktogramme:	Kein Piktogramm
Signalwort:	Kein Signalwort
Produktidentifikator:	Nicht erforderlich
Gefahrenhinweise:	Nicht erforderlich
Sicherheitshinweise:	Nicht erforderlich
Ergänzende Gefahrenmerkmale:	Nicht erforderlich
Bemerkung:	
Zusätzliche Angaben gemäß Artikel 11 (3) Verordnung (EG) Nr. 648/2004 und § 8 (1) WRMG	
- Kennzeichnung der Inhaltsstoffe	
Desinfektionsmittel	
2.3 Sonstige Gefahren	
Das Produkt ist als schwach wassergefährdend eingestuft.	
Die Kriterien für PBT- und vPvB-Stoffe gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gelten nicht für anorganische Verbindungen.	
Dieses Gemisch enthält keine Inhaltsstoffe in Konzentrationen von 0,1% oder höher, die endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.	

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

3	Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen	
3.2	Gemische	
	REACH-Registrierungsnummer:	
	Das Gemisch enthält keine Stoffe oberhalb der Berücksichtigungsgrenzwerte gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, die eine Angabe in diesem Sicherheitsdatenblatt erfordern.	
3.2.1	Beschreibung	
	Dieses Produkt ist eine wässrige Lösung, die aus hypochloriger Säure freigesetztes Aktivchlor als Wirkstoff enthält.	
	Der Gehalt an Aktivchlor beträgt 0,02%.	
3.2.2	Gesundheitsgefährdende/umweltgefährliche Stoffe im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
	Das Gemisch enthält keine Stoffe oberhalb der Berücksichtigungsgrenzwerte gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, die eine Angabe unter dieser Position erfordern.	
3.2.3	Stoffe, für die es Grenzwerte der Union für die Exposition am Arbeitsplatz gibt und die nicht bereits unter Nummer 3.2.2 erfasst sind (siehe auch Abschnitt 8.)	
	Keine.	
3.2.4	Zusätzliche Hinweise	
	Keine.	
4	Erste Hilfe Maßnahmen	
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1.1	Allgemeine Hinweise	
	Beschmutzte Kleidung wechseln und reinigen.	
4.1.2	Nach Einatmen	
	Bei Einatmen von Sprühnebeln den Betroffenen an die frische Luft bringen.	
	Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen.	
4.1.3	Nach Hautkontakt	
	Bei Berührung mit der Haut abwaschen mit viel Wasser und Seife.	
4.1.4	Nach Augenkontakt	
	Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.	
	Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen, sofern leicht möglich.	
4.1.5	Nach Verschlucken	
	Sofort Mund ausspülen und Flüssigkeit wieder ausspucken (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist).	
	Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.	
4.2	Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
	Keine auftretenden Symptome und Wirkungen bekannt.	
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
	Symptomatische Behandlung	Keine Informationen verfügbar.

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

5	Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1	Löschmittel	
5.1.1	Geeignete Löschmittel:	
	Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.	
	Wassersprühstrahl, alkoholbeständiger Schaum, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid (CO ₂), Sand.	
5.1.2	Ungeeignete Löschmittel	
	Wasservollstrahl.	
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	
	Bei Brand kann freigesetzt werden:	geringe Mengen an Chlor, Chlorsäure und Salzsäure.
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung	
	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.	
	Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.	
	Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.	
6	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren	
6.1.1	Nicht für Notfälle geschultes Personal	
	Für ausreichende Lüftung sorgen.	
	Persönliche Schutzausrüstung verwenden.	
	Berührung mit der Haut und mit den Augen vermeiden.	
	Ungeschützte Personen fernhalten.	
6.1.2	Einsatzkräfte	
	Geeignetes Material für die persönliche Schutzkleidung siehe Abschnitt 8.	
6.2	Umweltschutzmaßnahmen	
	Nicht in die Kanalisation und in Gewässer gelangen lassen.	
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung	
	Bei größeren Mengen:	Produkt abpumpen.
	Bei Restmengen:	mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Vermiculit) aufnehmen. Reste mit viel Wasser abspülen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder der Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen zuführen.
6.4	Verweis auf andere Abschnitte	
	Persönliche Schutzausrüstung siehe auch Abschnitt 8.	
	Hinweise zur Entsorgung siehe auch Abschnitt 13.	

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

7	Handhabung und Lagerung			
7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung			
7.1.1	Hinweise zum sicheren Umgang:			
	Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.			
	Für gute Raumbelüftung sorgen. Berührung mit der Haut und mit den Augen vermeiden.			
	Die Mindeststandards gemäß TRGS 500 ¹ sind einzuhalten.			
7.1.2	Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz			
	Berührung mit der Haut und mit den Augen vermeiden.			
	Beschmutzte Kleidung wechseln und reinigen.			
	Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.			
	Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen.			
	Waschgelegenheit am Arbeitsplatz vorsehen.			
	Nach Arbeitsende Hautpflegemittel verwenden (rückfettende Creme).			
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten			
7.2.1	Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz			
	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.			
7.2.2	Anforderung an Lagerräume und Behälter			
	Nur im Originalgebinde lagern.			
	Behälter dicht geschlossen halten, an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.			
	Nicht in Metallbehältern lagern.			
	Geeignete Werkstoffe:	Glas, Keramik, Polyethylen PE.		
7.2.3	Zusammenlagerungshinweise			
	Nicht zusammen mit Säuren, explosionsgefährlichen und brandfördernden Stoffen lagern.			
	Die Hinweise zur Zusammenlagerung gemäß Tabelle 12 der TRGS 5101 sind zu beachten.			
7.2.4	Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen			
	Vor Hitze schützen.			
	Vor Lichteinwirkung schützen.			
7.2.5	Lagerklasse			
	LGK 12 gemäß TRGS 510 ¹ .			
7.3	Spezifische Endanwendungen			
	Das Produkt ist nur für die unter Unterabschnitt 1.2. angegebenen Verwendungen vorgesehen.			
	Anwendungsempfehlungen des Inverkehrbringers beachten.			
8	Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen			
8.1	Zu überwachende Parameter			
	CAS-Nr.	Chemische Bezeichnung	Grenzwert / Art	Bemerkungen
	7782-50-5	Chlor	0,5 ppm / 1,5 mg/m ³ Arbeitsplatzgrenzwert Überschreitungs faktor 1(I) (s. Nummer 2.3 der TRGS 900)	DFG; TRGS 900
			0,5 ppm / 1,5 mg/m ³ Arbeitsplatz-Richtgrenzwert (Kurzzeit)	EU-Grenzwert gemäß Richtlinie 2006/15/EG
	Bemerkung:			
	Chlor wird als Aktivchlor aus hypochloriger Säure freigesetzt.			
	Die Methoden zur Messung der Arbeitsplatzatmosphäre müssen den allgemeinen Anforderungen der DIN EN 482 und der DIN EN 689 entsprechen.			

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition	
8.2.1	Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	
	Siehe auch Unterabschnitt 7.1.	
	Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstungen.	
	Getroffene Schutzmaßnahmen sind auf ihre Wirksamkeit zu überprüfen.	
	Geeignete Beurteilungsmethoden sind in der TRGS 4021 beschrieben.	
8.2.2	Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung	
	Persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und Gefahrstoffmenge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.	
	Die Chemikalienbeständigkeit der Körperschutzmittel sollte vor Einsatz mit den Herstellern/Lieferanten der Schutzmittel abgeklärt werden.	
8.2.2.1	Augen-/Gesichtsschutz	
	Beim Versprühen dicht schließende Schutzbrille (z.B. Gestellbrille mit Seitenschutz) gemäß DIN EN 166 und DGUV Regel 112-1922 verwenden.	
8.2.2.2	Hautschutz	
	Handschutz:	
	Bei Arbeiten, bei denen längerer Hautkontakt möglich ist, sind geeignete Schutzhandschuhe zu tragen.	
	Geeignet:	
	Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk; Schichtstärke 0,5 mm; Durchbruchzeit: ≥ 480 Minuten;	
	Schutzhandschuhe aus Fluorkautschuk; Schichtstärke 0,4 mm; Durchbruchzeit: ≥ 480 Minuten;	
	Schutzhandschuhe aus Polychloropren; Schichtstärke 0,5 mm; Durchbruchzeit: ≥ 480 Minuten;	
	Schutzhandschuhe aus Nitrilkautschuk; Schichtstärke 0,35 mm; Durchbruchzeit: ≥ 480 Minuten;	
	Schutzhandschuhe aus Naturkautschuk; Schichtstärke 0,5 mm; Durchbruchzeit: ≥ 480 Minuten;	
	Schutzhandschuhe aus Polyvinylchlorid (PVC); Schichtstärke 0,5 mm; Durchbruchzeit: ≥ 480 Minuten.	
	Völlig ungeeignet:	Schutzhandschuhe aus Stoff oder Leder.
	Möglichst Baumwollunterziehhandschuhe tragen.	
	Die maximale Tragedauer kann unter Praxisbedingungen deutlich geringer ein.	
	Die zu verwendenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der Norm DIN EN 374 entsprechen.	
	Körperschutz:	
	Geschlossene Arbeitskleidung.	
8.2.2.3	Atemschutz	
	Beim großflächigen Versprühen des Produktes ist das Tragen von Atemschutz anzuraten.	
	Geeignetes Atemschutzgerät	Kombinationsfiltergerät gemäß EN 13487 Filtertyp: B-P2 oder B-P3, Kennfarbe grau-weiß.
	Die Tragezeitbegrenzungen gemäß den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (DGUV Regel 112-1902) sind zu beachten.	
8.2.2.4	Thermische Gefahren	
	Nicht relevant.	
8.2.3	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	
	Siehe Abschnitt 6.	

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

9 Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
	Aggregatzustand: Flüssig
	Farbe: klar
	Geruch: charakteristisch nach Chlor
	Geruchsschwelle: keine Angaben verfügbar
	Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C): nicht bestimmt
	Siedepunkt/Siedebeginn/Siedebe reich (°C): nicht bestimmt
	Entzündbarkeit: nicht brennbar
	Untere Explosionsgrenze: nicht anwendbar
	Obere Explosionsgrenze: nicht anwendbar
	Flammpunkt (°C), geschlossener Tiegel: nicht anwendbar
	Zündtemperatur (°C): keine Daten verfügbar
	Zersetzungstemperatur (°C): keine Daten verfügbar
	pH-Wert im Lieferzustand: keine Daten verfügbar
	Kinematische Viskosität (mm ² /s): keine Daten verfügbar
	Löslichkeit in Wasser: mischbar
	Löslich in: keine Daten verfügbar
	Verteilungskoeffizient n- Oktanol/Wasser (log-Wert): keine Daten verfügbar
	Dampfdruck (20°C) (hPa): keine Daten verfügbar
	Dichte (kg/Liter): keine Daten verfügbar
	Relative Dampfdichte (20°C): keine Daten verfügbar
	Partikeleigenschaften: nicht anwendbar
9.2	Sonstige Angaben
	keine
10 Stabilität und Reaktivität	
10.1	Reaktivität
	Für das Gemisch liegen keine Daten vor.
10.2	Chemische Stabilität
	Für das Gemisch liegen keine Daten vor.
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen
	Bei Kontakt mit Säuren entsteht Chlor
10.4	Zu vermeidende Bedingungen
	Bei Hitzeeinwirkung Zersetzung unter Bildung geringer Mengen von Chlor, Chlorsäure und Salzsäure.
10.5	Unverträgliche Materialien
	Ungeeignete Werkstoffe: Aluminium, Zink.
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte
	Gefährliche Zersetzungsprodukte: Chlor, Chlorsäure und Salzsäure.
	Gefährliche Verbrennungsprodukte siehe Unterabschnitt 5.2.

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

11		Toxikologische Angaben	
11.1	Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008		
	Für das vorliegende Gemisch wurden keine toxikologischen Untersuchungen durchgeführt.		
11.1.1	Akute Toxizität		
	LD50 Ratte, oral	(mg/kg)	Keine Daten verfügbar.
	LC50 Ratte, inhalativ	(mg/l/4h)	Keine Daten verfügbar.
	LD50 Ratte, dermal	(mg/kg)	Keine Daten verfügbar.
11.1.2	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut		
	Keine Ätz-/Reizwirkung bekannt.		
11.1.3	Schwere Augenschädigung/-reizung		
	Keine Augenschädigung/-reizung bekannt.		
11.1.4	Sensibilisierung der Atemwege/Haut		
	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.		
11.1.5	Keimzellmutagenität		
	Das Produkt enthält keine Stoffe, die als keimzellmutagen eingestuft sind.		
11.1.6	Karzinogenität		
	Das Produkt enthält keine Stoffe, die als karzinogen eingestuft sind.		
11.1.7	Reproduktionstoxizität		
	Das Produkt enthält keine Stoffe, die als reproduktionstoxisch eingestuft sind		
11.1.8	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition		
	Das Produkt enthält keine als zielorgantoxisch bei einmaliger Exposition eingestuften Inhaltsstoffe oberhalb der Berücksichtigungsgrenze.		
11.1.9	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition		
	Das Produkt enthält keine als zielorgantoxisch bei wiederholter Exposition eingestuften Inhaltsstoffe		
11.1.10	Aspirationsgefahr		
	Das Produkt enthält keine als aspirationstoxisch eingestuften Inhaltsstoffe.		
11.1.11	Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften		
	Keine auftretenden Symptome und Wirkungen bekannt.		
11.1.12	Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder langanhaltender Exposition		
	Keine auftretenden Symptome und Wirkungen bekannt.		
11.2	Angaben über sonstige Gefahren		
	Es liegen keine Angaben für das Gemisch vor.		
11.2.1	Endokrinschädliche Eigenschaften		
	Es liegen keine Angaben für das Gemisch vor.		
11.2.2	Sonstige Angaben		
	Keine.		

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

12 Umweltbezogene Angaben	
12.1	Toxizität:
	Aquatische Toxizität:
	96 h LC50 (Fisch) Keine Daten verfügbar.
	48 h EC50 (Daphnia) Keine Daten verfügbar.
	72 h IC50 (Alge) Keine Daten verfügbar.
	Verhalten in Kläranlagen:
	Das Verhalten in Kläranlagen wurde nicht geprüft
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit
	Das Produkt wurde nicht geprüft.
	CSB-Wert: Keine Daten verfügbar.
	BSB-Wert: Keine Daten verfügbar.
	AOX-Hinweis: Entfällt.
12.3	Bioakkumulationspotenzial
	Das Produkt wurde nicht geprüft.
12.4	Mobilität im Boden
	Das Produkt wurde nicht geprüft
12.5	Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung
	Die Kriterien für PBT- und vPvB-Stoffe gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 gelten nicht für anorganische Verbindungen.
12.6	Endokrinschädliche Eigenschaften
	Es liegen keine Angaben für das Gemisch vor.
12.7	Andere schädliche Wirkungen
	Ozonabbaupotenzial: Keine Daten verfügbar.
	Photochemisches Ozonbildungspotenzial: Keine Daten verfügbar.
	Treibhauspotenzial: Keine Daten verfügbar.
	Das Produkt ist als schwach wassergefährdend eingestuft.
	Enthält rezepturgemäß folgenden Verbindungen (u.a. der Grundwasserverordnung und der Richtlinien 2006/11/EG und 80/68/EWG):
	Keine.
13 Hinweise zur Entsorgung	
13.1	Verfahren zur Abfallbehandlung
	Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.
	Produkt nicht über das Abwasser entsorgen
	Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen
	Beseitigungsverfahren/Verwertungsverfahren gemäß Richtlinie 2008/98/EG
	Beseitigungsverfahren: D 9 Chemisch/physikalische Behandlung
	Verwertungsverfahren: R 5 Recycling/Rückgewinnung von anderen anorganischen Stoffen
	Gefahrenrelevante Eigenschaften des Abfalls gemäß Anhang III Richtlinie 2008/98/EG
	Nicht relevant.
13.1.1	Entsorgung im Sinne der Abfallverzeichnis-Verordnung
	Empfehlung:
	Die nachfolgenden Hinweise gelten für Abfälle nach § 3 (1) des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG).
	Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummer ist branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.
	Die folgenden Abfallschlüssel sollten im Einzelfall durchaus ergänzt/verändert werden.

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

	Abfallschlüssel:	16 05 09
	Abfallbezeichnung:	Gebrauchte Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 05 06, 16 05 07 oder 16 05 08 fallen
13.1.2	Kontaminiertes Verpackungsmaterial	
	Empfehlung:	Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.
	Empfohlenes Reinigungsmittel:	Keine Angaben verfügbar.
	Nicht reinigungsfähige Verpackungen:	
	Abfallschlüssel:	15 01 02 / 15 01 07
	Abfallbezeichnung:	Verpackungen aus Kunststoff / Verpackungen aus Glas
14	Angaben zum Transport	
14.1	UN-Nummer oder ID-Nummer	
	Kein Gefahrgut im Sinne der einzelnen UN-Modellvorschriften (ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO/IATA).	
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	
	Nicht relevant.	
14.3	Transportgefahrenklassen	
	Nicht relevant.	
14.4	Verpackungsgruppe	
	Nicht relevant.	
14.5	Umweltgefahren	
	Nicht relevant.	
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	
	Nicht relevant.	
14.7	Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten	
	Nicht relevant.	
15	Rechtsvorschriften	
15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch	
15.1.1	Informationen über die einschlägigen Gemeinschaftsvorschriften	
	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:	Das Gemisch enthält keine als besonders besorgniserregend eingestufteten Stoffe (SVHC), die in der Kandidatenliste gemäß REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 57 oder im Anhang XIV der Verordnung (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) aufgeführt sind in Konzentrationen $\geq 0,1\%$
	Das Produkt unterliegt dem Regelungsbereich der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Verordnung über Detergenzien)	
15.1.2	Informationen über die nationalen Gesetze/maßgeblichen nationalen Regelungen	
	Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:	Nicht relevant
	Störfallverordnung:	Nicht relevant
	Brand- und Explosionsgefahren:	Nicht relevant
	Technische Anleitung Luft:	Nicht relevant
	Wassergefährdungsklasse:	WGK 1 – schwach wassergefährdend (Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV)3

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

	Das Produkt unterliegt:	der AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen)
	Gefahrstoffverordnung:	§ 6 ist zu beachten.
	WRMG:	§ 2 (1) Satz 1
	TRGS¹:	TRGS 400, 500, 510, 900
	Regeln der Berufsgenossenschaft²:	DGUV Regel 112-189, 112-190, 112-192, 112-195
	Es besteht Mitteilungspflicht gegenüber dem BfR (Bundesinstitut für Risikobewertung) gemäß WRMG.	
	Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:	
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung	
	Es ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung für das Gemisch durchgeführt worden.	
16	Sonstige Angaben	
16.1	Aufbewahrungspflicht	
	Nicht relevant.	
	Produktabgabe:	an Gewerbe, Industrie, privater Endverbraucher
16.2	Vollständiger Wortlaut der Gefahrenhinweise, auf die in den Abschnitten 2 und 3 des Sicherheitsdatenblattes Bezug genommen wird	
	Entfällt.	
16.3	Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme	
	ADN:	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
	ADR:	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
	AOX:	adsorbierbare organisch gebundene Halogene
	IATA-DGR:	International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations
	ICAO-TI:	International Civil Aviation Organisation – Technical Instructions
	IMDG-Code:	International Maritime Dangerous Goods-Code
	PBT:	persistent, bioakkumulierbar und toxisch
	RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
	RTECS:	Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
	TRBS:	Technische Regeln für Betriebssicherheit
	TRGS:	Technische Regeln für Gefahrstoffe
	vPvB:	sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (very persistent and very bioaccumulative)
16.4	Literaturangaben und Datenquellen	
	http://www.baua.de http://www.arbeitssicherheit.de http://www.umweltbundesamt.de	
16.5	Verwendete Methode zur Einstufung des Gemisches	
	Das Produkt ist nicht als gefährlich im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in der gültigen Fassung eingestuft.	
16.6	Änderungen im Vergleich zu der vorausgehenden Fassung des Sicherheitsdatenblattes	

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: HOBBY Reptix Des 200 ml

Art.Nr.: 38003

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

Aktuelle Version: 0003 Überarbeitet am: 13.03.2024 / Ersetzte Version: 0002 vom 04.05.2021 Druckdatum: 09.04.2024

	Überarbeitete Abschnitte:	1.2, 2.2, 2.3, 11.2.1, 12.6, 13.1.1, 15.1.1, 15.1.2, 16.3
	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