

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung der Zubereitung:

Gyrodol 2

Verwendung der Zubereitung:

Arzneimittel für Zierfische im Aquarium.

Firmenbezeichnung:

JBL GmbH & Co. KG, Dieselstr. 3, D-67141 Neuhofen, Tel.: +49 6236 4180 0
Datenblatt ausstellender Bereich: info@chemieberatung.com

Notfallauskunft/Notfallnummer:

+49 6236 4180 0

2. Mögliche Gefahren

Unbekannt.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Spezielle Wirkstoffe in wässriger Lösung.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Entfällt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen:

Nicht anwendbar.

nach Hautkontakt:

Benetzte Kleidung wechseln, betroffene Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen.

nach Augenkontakt:

Bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen, Augenarzt konsultieren.

nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser trinken lassen, erbrechen lassen, Arzt rufen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Das Produkt brennt nicht bei Ersatz verdampfenden Wassers.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Nicht anwendbar.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Thermische Zersetzung zu Kohlenstoffmonoxid und stickstofforganischen Spaltprodukten.

Besondere Schutzausrüstung:

Dicht schließender Brandschutzanzug mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Siehe Punkt 8 "Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung".

Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung:

Nicht in Gewässer gelangen lassen, mit Bindemitteln aufnehmen.

Zusätzliche Hinweise:

Keine.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung:**

Hinweise zum sicheren Umgang:

Behälter kühl lagern und dicht geschlossen halten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Behälter vor Frost, Hitze und direktem Sonnenlicht schützen.

Zusammenlagerungshinweise:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine Angaben verfügbar, siehe Punkt 7 "Handhabung und Lagerung".

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Entfällt.

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Atemschutz: Nicht erforderlich.

Handschutz: Schutzhandschuhe nach EN 374-1 aus Kunststoff oder Gummi bei gewerblicher Verwendung empfohlen.

Augenschutz: Schutzbrille bei gewerblicher Verwendung empfohlen.

Körperschutz: Schutzkleidung aus Kunststoff oder Gummi bei gewerblicher Verwendung empfohlen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:

Form: flüssig

Farbe: gelblich

Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten:

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:

> 100 °C
Nicht verfügbar.

Siedepunkt/Siedebereich:

Flammpunkt:

Nicht anwendbar (siehe Punkt 5).

pH-Wert (g/l H₂O):

(bei T = 20 °C)

Nicht verfügbar.

Entzündlichkeit:

Nicht anwendbar.

Zündtemperatur:

Nicht anwendbar.

Selbstentzündlichkeit:

Nicht anwendbar.

Brandfördernde Eigenschaften:

Nicht anwendbar.

Explosionsgefahr:

Nicht anwendbar.

Explosionsgrenzen:

untere:

Nicht anwendbar.

obere:

Nicht anwendbar.

Sonstige Angaben:

Schüttdichte:

(bei T = 20 °C)

1,01 g/ml

Löslichkeit in H₂O:

(bei T = 20 °C)

In jedem Verhältnis mischbar.

Dampfdruck:

(bei T = 20 °C)

Nicht verfügbar.

Dampfdichte (Luft = 1):

Nicht verfügbar.

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):

Nicht verfügbar.

Viskosität:

(bei T = 20 °C)

Schwach viskos.

Lösemitteltrennprüfung:

Nicht anwendbar.

Lösemittelgehalt (VOC EU):

41 g/l

Verdunstungszahl:

Nicht verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Siehe Punkt 7 "Handhabung und Lagerung".

Zu vermeidende Stoffe:

Starke Oxidationsmittel und konzentrierte Mineralsäuren.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Im Brandfall, siehe Punkt 5.

Weitere Angaben:

Keine.

11. Angaben zur Toxikologie

Keine Daten verfügbar

12. Angaben zur Ökologie

Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine Daten verfügbar.

Verhalten in Umweltkompartimenten:

Keine Daten verfügbar.

Ökotoxische Wirkungen:

Keine Daten verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

Auslaufendes Produkt schädigt Gewässer durch Sauerstoffzehrung und allgemeine Schadstoffbelastung.

13. Hinweise zur Entsorgung

Für Produkt und ungereinigte Gebinde sind die örtlichen behördlichen Vorschriften zu beachten.

Einstufung nach Europäischem Abfallkatalog (2000/532/EG):

07 03 01 Wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

14. Transportvorschriften

Kein Gefahrgut.

15. Vorschriften**Kennzeichnung nach EU-Vorschriften:**

Nicht anwendbar.

Deutsche Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkung:	Nein.
Technische Anleitung Luft (2002):	Entfällt.
Wassergefährdungsklasse:	WGK 1
Lagerklasse nach VCI:	LGK 12

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

Entfällt.

16. Sonstige Angaben

Nennung in Anhang I der Richtlinie 96/82/EG zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen: Entfällt.

Wortlaut der Gefahrenhinweise (R-Sätze) nach Punkt 3:

Nicht anwendbar.

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist auf Grundlage der geltenden EU-Vorschriften und deutschen Vorschriften erstellt. Es gibt den derzeitigen Stand der Kenntnisse wieder und ist keine vertragliche Zusicherung von Qualitätseigenschaften des Produktes. Diese Angaben dürfen nicht geändert oder auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung in unverändertem Zustand ist gestattet.