

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator**· Handelsname: **Oxidia**

· UFI: KD70-A02R-C00W-SF7A

· Verwendungssektor *SUI Land- und Forstwirtschaft, Fischerei*· Produktkategorie *PC27 Pflanzenschutzmittel*· Verwendung des Stoffes / des Gemisches *Herbizid***1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Hersteller/Lieferant:***Leu+Gygax AG  
Baslerstrasse 42  
CH-4665 Oftringen***Auskunftgebender Bereich:***Abteilung Produktsicherheit  
Telefon 056 201 45 45  
e-mail: [stucki@leugygax.ch](mailto:stucki@leugygax.ch)  
während Bürozeiten***1.4 Notrufnummer:***Tox Info Suisse  
24-h-Notfallnummer: 145 (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)  
Auskunft: +41 44 251 66 66  
[www.toxi.ch](http://www.toxi.ch)***ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

· Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

*GHS09 Umwelt**Aquatic Chronic 1 H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.**GHS07**Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.**Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.***2.2 Kennzeichnungselemente**

· Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

*Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.*

(Fortsetzung auf Seite 2)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 1)

· **Gefahrenpiktogramme**



GHS07 GHS09

· **Signalwort** Achtung

· **Gefahrenhinweise**

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

· **Sicherheitshinweise**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz/ Gehörschutz tragen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P321 Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).

P501 Inhalt / Behälter der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.

· **Zusätzliche Angaben:**

SP1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen.

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

· **2.3 Sonstige Gefahren**

· **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

· **PBT:** Nicht anwendbar

· **vPvB:** Nicht anwendbar

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

· **3.2 Zubereitungen**

· **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 52888-80-9	Prosulfocarb	78,4%
ELINCS: 401-730-6	☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	

· **Zusätzliche Hinweise:**

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

—CH

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 2)

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****· 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****· Allgemeine Hinweise:**

Bewusstlosen Personen niemals oral etwas zuführen.

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich Gebrauchsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

**· Nach Einatmen:**

Frischluftezufuhr. Bei Atembeschwerden: künstliche Beatmung. Ärztliche Hilfe holen

Betroffene Person ausruhen lassen.

**· Nach Hautkontakt:**

Kontaminierte Kleidung ablegen und alle exponierten Hautpartien mit milder Seife und Wasser abwaschen, anschliessend mit warmem Wasser abspülen.

Fliessendes Wasser muss am Arbeitsplatz vorhanden sein.

**· Nach Augenkontakt:**

Sofort mit viel Wasser während mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Augendusche muss am Arbeitsplatz vorhanden sein.

**· Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen.

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Ärztlicher Behandlung zuführen.

**· 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Verursacht schwere Augenreizung.

**· 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****· 5.1 Löschmittel**

· **Geeignete Löschmittel:** Schaum, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Wassersprühstrahl, Sand.

· **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Kein starker Wasserstrahl

**· 5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**· 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Vorsicht beim Bekämpfen von Bränden chemischer Produkte. Es ist zu vermeiden, dass zur Brandlöschung verwendetes Wasser in die Umwelt gelangt.

Brandbereich nicht ohne ausreichenden Schutzanzug inkl. Atemschutzgerät betreten.

**· Besondere Schutzausrüstung:**

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemieschutzanzug tragen. Siehe Abschnitt 8.

(Fortsetzung auf Seite 4)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 3)

**· Weitere Angaben**

Löschwasser nicht ins Oberflächenwasser oder Grundwassersystem gelangen lassen.  
Für ausreichende Rückhaltemöglichkeit des Löschwassers sorgen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****· 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Unbeteiligte Personen fernhalten.  
Siehe Schutzmassnahmen unter Punkt 7 und 8.  
Persönliche Schutzkleidung tragen. (siehe Kapitel 8)  
Ausreichende Belüftung sicherstellen.

**· 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser und Grundwasser gelangen lassen.  
Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).  
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

**· 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Kondensat mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

**· 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.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****· 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen.  
Ausreichende Belüftung sicherstellen.  
Bildung von Dämpfen und Nebel vermeiden.

**· Hinweise zum sicheren Umgang**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Nicht essen, trinken oder rauchen beim Umgang mit dem Produkt.  
Hände vor Pausen und sofort nach der Handhabung des Produktes gründlich mit Seife waschen.

**· Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

(Fortsetzung auf Seite 5)

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11**

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 4)

- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**  
*In dicht geschlossenen Originalbehältern belassen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermittel fernhalten. In trockener, gut gelüfteter Umgebung lagern.*
- **Zusammenlagerungshinweise:**  
*Getrennt von Nahrungs-, Genuss- und Futtermitteln lagern.  
Unverträgliche Produkte: starke Basen, starke Säuren.*
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**  
*Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.  
Behälter dicht geschlossen halten.*
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
*Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.*
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Geeignete technische Schutzmassnahmen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**  
*Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Besmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.*
- **Atemschutz**



Bei Überschreitung des Schwellenwerts der Stoffe im Produkt, bezogen auf die effektive Exposition, eine Maske mit Filter Typ B oder Universaltyp (1,2 oder 3) tragen, die gemäss der Grenzkonzentration der Verwendung ausgewählt wurde (Referenznorm EN 141).

- **Handschutz**



Geeignete chemikalienbeständige CE III Schutzhandschuhe (EN 420:2004+A1:2010 and EN ISO 374-1:2016+A1:2018) auch bei längerem, direktem Kontakt. (Empfohlen: Schutzindex 6, entsprechend > 480 Minuten Permeationszeit gemäss EN ISO 374-1): z.B. aus Nitrilkautschuk (0,4 mm), Chloroprenkautschuk (0,5 mm), Butylkautschuk (0,7 mm), u.a.

(Fortsetzung auf Seite 6)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 5)

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

· **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· **Augen-/Gesichtsschutz**



Schutzbrille

Korbbrille tragen (gemäss EN166/3, Verwendungsbereich = 5 oder gleichartig).

· **Körperschutz:**

Persönliche Schutzkleidung tragen. (siehe Kapitel 8)

Stiefel

**ABSCHNITT 9: Aggregatzustand**

· **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

· **Allgemeine Angaben**

- **Form:** Flüssig
- **Farbe:** gelb bis braun
- **Geruch:** Aromatisch
- **Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt
- **Schmelzpunkt:** Nicht bestimmt
- **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:** Nicht bestimmt
- **Siedepunkt:**
- **Entzündbarkeit:** Nicht anwendbar
- **Untere und obere Explosionsgrenze:**
- **Untere:** Nicht bestimmt
- **Obere:** Nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** 63 °C
- **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt
- **Mindestzündtemperatur:**
- **pH-Wert:** 4-8 (1 % emulsion in water)

(Fortsetzung auf Seite 7)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 6)

· <b>Löslichkeit</b>	
· <b>Wasser:</b>	Emulgierbar
· <b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser</b>	Nicht bestimmt
· <b>Dichte und/oder relative Dichte</b>	
· <b>Dichte bei 20 °C:</b>	1,02 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relative Dichte</b>	Nicht bestimmt
· <b>Oberflächenspannung</b>	
· <b>Dampfdichte</b>	Nicht bestimmt

· <b>9.2 Sonstige Angaben</b>	
· <b>Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit</b>	
· <b>Zündtemperatur:</b>	> 300 °C
· <b>Mindestzündenergie:</b>	
· <b>Explosive Eigenschaften:</b>	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· <b>Staubexplosionsklasse:</b>	
· <b>Lösemittelgehalt:</b>	
· <b>Organische Lösemittel:</b>	6 %
· <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht bestimmt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

- **10.1 Reaktivität**  
Keine gefährlichen Reaktionen, wenn die Vorschriften / Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.
- **10.2 Chemische Stabilität** Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung stabil.
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**  
Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.  
Durch Gebrauch oder unbeabsichtigte Freisetzung ist die Bildung entzündlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:**  
Starke Säuren  
Starke Basen.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Kohlenmonoxid und Kohlendioxid  
Rauch

-CH-

(Fortsetzung auf Seite 8)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 7)

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte)

#### 52888-80-9 Prosulfocarb

Oral	LD50	1.958 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50	>4,72 mg/l (Ratte)

- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung** Verursacht schwere Augenreizung.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**  
Kann die Atemwege reizen.  
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **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.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**

- **Umwelt-Toxizität:**

Fish toxicity LC50	1-10 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (96 h) mg/l (Ratte)
Aquatic Invertebrates EC50	1-10 mg/l (Daphnia magna) (48 h)
Aquatic plants ErC50	<1 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (72 h)

#### 52888-80-9 Prosulfocarb

Fish toxicity LC50	4,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
--------------------	--------------------------------

(Fortsetzung auf Seite 9)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 8)

Fish toxicity NOEC	0,31 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
Aquatic Invertebrates EC50	0,51 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
Aquatic plants ErC50	0,69 mg/l ( <i>Lemna gibba</i> (Bucklige Wasserlinse))
	0,12 mg/l ( <i>pseudokirchneriella subcapitata</i> )

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Prosulfocarb (CAS 52888-80-9): Log Pow 4.48
- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar
- **vPvB:** Nicht anwendbar
- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.7 Andere schädliche Wirkungen** Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**  
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen, auch nicht in kleinen Mengen.  
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**  
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. siehe unten
- **Abfallschlüsselnummer:**  
02 01 08 S Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Leere gebrauchte Gebinde der Kehrrichtabfuhr mitgeben.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul> | UN3082   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> </ul> | 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Prosulfocarb) |

(Fortsetzung auf Seite 10)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 9)

· **IMDG, IATA**

*ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S. (S-benzyl N,N-  
dipropylthiocarbamate)*

· **14.3 Transportgefahrenklassen**

· **ADR**



· **Klasse**

*9 Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände*

· **Gefahrzettel**

*9*

· **IMDG, IATA**



· **Class**

*9 Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände*

· **Label**

*9*

· **14.4 Verpackungsgruppe**

· **ADR, IMDG, IATA**

*III*

· **14.5 Umweltgefahren:**

· **Marine pollutant:**

*Ja*

· **Besondere Kennzeichnung (ADR):**

*Symbol (Fisch und Baum)*

· **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den  
Verwender**

*Achtung: Verschiedene gefährliche Stoffe und  
Gegenstände*

· **Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr  
(Kemler-Zahl):**

*90*

· **EMS-Nummer:**

*F-A,S-F*

· **14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg  
gemäß IMO-Instrumenten**

*Nicht anwendbar*

· **Transport/weitere Angaben:**

· **ADR**

· **Begrenzte Menge (LQ)**

*5L*

· **Freigestellte Mengen (EQ)**

*Code: E1*

*Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml*

*Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000 ml*

(Fortsetzung auf Seite 11)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 10)

· <b>Beförderungskategorie</b>	3
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (PROSULFOCARB), 9, III

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

· **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**

· **Richtlinie 2012/18/EU**

· **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Seveso-Kategorie E1** E1 Gewässergefährdend

· **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse** 50 t

· **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse** 200 t

· **Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

· **Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Nationale Vorschriften:**

· **Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:**

Artikel 4 Absatz 1bis, Artikel 4 Absatz 4 der Jugendarbeitsschutzverordnung (SR 822.115) und Artikel 1 lit. f der Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche (SR 822.115.2)

(Fortsetzung auf Seite 12)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia**

(Fortsetzung von Seite 11)

Jugendliche in der beruflichen Grundbildung dürfen nur mit diesem Produkt (diesem Stoff/dieser Zubereitung) arbeiten, wenn dies der jeweiligen Bildungsverordnung zur Erreichung ihres Ausbildungszieles vorgesehen ist, die Voraussetzungen des Bildungsplans erfüllt sind und die geltenden Altersbeschränkungen eingehalten werden. Jugendliche, die keine berufliche Grundbildung absolvieren, dürfen nicht mit diesem Produkt (diesem Stoff/dieser Zubereitung) arbeiten. Jugendliche mit einem eidgenössischen Berufsattest (EBA) oder einem eidgenössischen Fähigkeitsausweis (EFZ) dürfen im Rahmen des erlernten Berufs gefährliche Arbeiten mit diesem Produkt (diesem Stoff/dieser Zubereitung) durchführen. Als Jugendliche gelten Arbeitnehmer beider Geschlechter bis zum vollendeten 18. Altersjahr.

Artikel 13 Mutterschutzverordnung (SR 822.11.52)

Schwangere Frauen und stillende Mütter dürfen bei ihrer Arbeit nur dann mit diesem Produkt in Kontakt kommen, wenn aufgrund einer Risikobeurteilung gemäss Art. 63 ArGV 1 (SR 822.111) feststeht, dass keine konkrete gesundheitliche Belastung für Mutter und Kind vorliegt oder diese durch geeignete Schutzmassnahmen ausgeschlossen werden kann.

· **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**· Relevante Sätze**

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

· **Ansprechpartner:**

· **Datum der Vorgängerversion:** 08.03.2024

· **Versionsnummer der Vorgängerversion:** 13

· **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NOEC: No Observed Effect level Concentration

LOEC: Lowest Observed Effect Concentration

ErC<sub>□□</sub>: EC<sub>□□</sub> in terms of reduction of growth rate

EC<sub>□□</sub>: half maximal effective concentration

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

(Fortsetzung auf Seite 13)

**Sicherheitsdatenblatt**  
**gemäß ChemV 2015 – SR 813.11**

Druckdatum: 11.03.2026

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 11.03.2026

**Handelsname: Oxidia***Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2**Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1**Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1**Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2*

(Fortsetzung von Seite 12)

-CH-