

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)**Oxynon**

Version	3.8 / DE	Material-Nr	5325310004
Überarbeitet am	01.10.2020	Spezifikation	102877
Erstelldatum	14.08.2001	VA-Nr	02050196
ersetzt Version	3.7		
Seite	1 / 10		

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

Handelsname	Oxynon
REACH-Registrier-Nr	falls vorhanden im Kap. 3 aufgeführt

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen	Nur zum dentalen Gebrauch
---------------------------------------	---------------------------

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma	DeguDent GmbH Postfach 1364 D-63403 Hanau
Telefon	+49 (0)6181/59-5576
Telefax	+49 (0)6181/59-5751
Email Adresse	SDB Degudent-DE@dentsplysirona.com

1.4. Notrufnummer

Notfallauskunft	+49 (0)6181/59-50 (Diese Telefonnummer ist nur während der Bürozeiten gültig.)
-----------------	--

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Akute Toxizität	Kategorie 4	H302
Reproduktionstoxizität	Kategorie 2	H361d

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß (EG) 1272/2008

Gefahrenbestimmende Komponente(n) (GHS)

- Kaliumdifluorodihydroxyborat(1-)
Gefahrenpiktogramme



Signalwort	Achtung
------------	---------

Gefahrenhinweis	H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken H361d - Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen
-----------------	--

Sicherheitshinweis Prävention	P202 - Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen P264 - Nach Gebrauch Hände mit Wasser und Seife gründlich waschen P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen
-------------------------------	---

Sicherheitshinweis Reaktion	P308 + P313 - Bei Exposition oder falls betroffen Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen
-----------------------------	--

Sicherheitshinweis Entsorgung	P501 - Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften der Entsorgung zuführen
-------------------------------	--

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Oxynon

Version 3.8 / DE
Überarbeitet am 01.10.2020
Erstelldatum 14 08 2001
ersetzt Version 3 7
Seite 2 / 10

Material-Nr 5325310004
Spezifikation 102877
VA-Nr 02050196



2.3. Sonstige Gefahren

Eine PBT/vPvB Beurteilung ist nicht verfügbar, da eine chemische Sicherheitsbeurteilung nicht erforderlich ist / nicht durchgeführt wurde

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß EU-CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

• Kaliumdifluorodihydroxyborat(1 -)		60% - 80%		
CAS-Nr.	85392-66-1	EG-Nr	286-925-2	
Akute Toxizität (oral)			Kategorie 4	H302
Reproduktionstoxizität (oral)			Kategorie 2	H361d
• Boron		< 2%		
CAS-Nr.	7440-42-8	EG-Nr	231-151-2	

Texte der H-Sätze siehe Kapitel 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschmutzte oder getrankte Kleidung ausziehen

Einatmen

Betroffene an die frische Luft bringen

Bei Bildung von Dämpfen / Rauchen

Mögliche Beschwerden

Schleimhautreizung (Nase, Rachen, Augen)

Husten, Niesen, Tränenfluss

Bei Auftreten von Atembeschwerden

Mit erhobenem Oberkörper halb sitzend lagern

Sofort Arzt hinzuziehen

Hautkontakt

Produkt sofort von der Haut entfernen (Zellstofftuch oder ähnliches verwenden)

Mit Seife und viel Wasser abwaschen

Bei Hautreizung Arzt aufsuchen

Augenkontakt

Bei geöffnetem Lidspalt sofort mindestens 10 Minuten gründlich mit viel Wasser spülen

Kontaktlinsen entfernen

Bei anhaltenden Beschwerden

Augenarzt vorstellen.

Verschlucken

Sofort Erbrechen herbeiführen und Arzt hinzuziehen

Atemwege freihalten

Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen

Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen

Patient umgehend in ein Krankenhaus bringen

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome

Verschlucken kann folgende Symptome hervorrufen

Magen-/Darmstörungen

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Oxynon

Version	3 8 / DE	Material-Nr	5325310004
Überarbeitet am	01.10.2020	Spezifikation	102877
Erstelldatum	14 08 2001	VA-Nr	02050196
ersetzt Version	3 7		
Seite	3 / 10		



Keine Information verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel.	alle Löschmittel geeignet Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen
Ungünstige Löschmittel	Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Zersetzungsgefahr bei Hitzeeinwirkung
Bei Verbrennung oder Zersetzung des Produktes auftretender Rauch führt zu Reizungen oder Entzündungen der Atemwege

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschwasser darf nicht in die Kanalisation, Untergrund oder Gewässer gelangen. Für ausreichende Löschwasserrückhaltungsmöglichkeiten sorgen Kontaminiertes Löschwasser muss entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden
Brandrückstände sind vorschriftsmäßig zu entsorgen
Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Bei Freisetzung von Produktstaub.
Staub nicht einatmen
Staubbildung vermeiden Für ausreichende Lüftung sorgen
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation verhindern

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z B Sand, Silikagel, Saurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl)
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Personliche Schutzausrüstung tragen; siehe Abschnitt 8
Hinweise zur Entsorgung, siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für geeignete Absaugung / Entlüftung am Arbeitsplatz oder an den Arbeitsmaschinen sorgen
Gegebenenfalls Objektabsaugung
Dämpfe/Staub nicht einatmen
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

Dicht verschlossen, kühl und trocken, an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
Im Originalbehälter lagern
Vor direktem Sonnenlicht schützen

Lagerklasse (LGK)

12 - Nicht brennbare Flüssigkeiten

Lagerstabilität

Bei Temperaturen zwischen 5 °C und 30 °C aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen



SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)**Oxynon**

Version 3 8 / DE
 Überarbeitet am. 01.10.2020
 Erstelldatum 14 08 2001
 ersetzt Version 3 7
 Seite. 4 / 10

Material-Nr 5325310004
 Spezifikation 102877
 VA-Nr 02050196



Spezifische Endanwendungen, die über die Angaben in Abschnitt 1 hinausgehen, sind uns derzeit nicht bekannt

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1. Zu überwachende Parameter**

• Kaliumdifluorodihydroxyborat(1 -)			
CAS-Nr	85392-66-1	EG-Nr	286-925-2
Zu überwachende Parameter	1 mg/m ³		MAK(DFG MAK)
Kurzzeitwert	4		
Expositionsart	einatembare Fraktion Gelistet		
Zu überwachende Parameter			Spitzenbegrenzungskategorie (DFG MAK)
Expositionsart	einatembare Fraktion Kategorie II resorptiv wirksame Stoffe		
Zu überwachende Parameter			Kennzeichnung hautresorbierender Stoffe (DFG MAK)
Expositionsart	einatembare Fraktion Kann über die Haut aufgenommen werden		
Zu überwachende Parameter	2,5 mg/m ³		Zeitgewichteter Mittelwert (TWA) (EU ELV)
	Richtgrenzwert		
Zu überwachende Parameter	1 mg/m ³		AGW.(TRGS 900)
Kurzzeitwert	4		
Expositionsart	einatembare Fraktion Falls die AGW- und BGW-Werte eingehalten werden, sind keine schädlichen Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit zu erwarten.		
Zu überwachende Parameter			Kennzeichnung hautresorbierender Stoffe.(TRGS 900)
Expositionsart	einatembare Fraktion Kann über die Haut aufgenommen werden		
• Boron			
CAS-Nr	7440-42-8	EG-Nr	231-151-2
Zu überwachende Parameter			Spitzenbegrenzungskategorie (DFG MAK)
Expositionsart	einatembare Fraktion Stoffe bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist oder atemwegssensibilisierende Stoffe		
Zu überwachende Parameter	0,75 mg/m ³		MAK(DFG MAK)
Kurzzeitwert	1		
Expositionsart	einatembare Fraktion Gelistet		

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**Technische Schutzmaßnahmen**

Fluorwasserstoff wird bei der Verarbeitung frei, Für geeignete Absaugung / Entlüftung am Arbeitsplatz oder an den Arbeitsmaschinen sorgen

Persönliche Schutzausrüstung**Atemschutz**

Bei Arbeiten ohne / nicht ausreichender Objektabsaugung, Bei Überschreitung des arbeitsplatzbezogenen Grenzwertes Atemschutzgerät mit Kombinationsfilter ABEK -P3 anlegen

Handschutz

Schutzhandschuhe aus folgenden Materialien tragen

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)**Oxynon**

Version.	3.8 / DE	Material-Nr	5325310004
Überarbeitet am	01.10.2020	Spezifikation	102877
Erstelldatum	14.08.2001	VA-Nr	02050196
ersetzt Version	3.7		
Seite	5 / 10		



Handschuhmaterial Nitrilkautschuk/Nitrillatex (NBR)
 Materialstärke 0,4 mm
 Durchbruchzeit > 240 min

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

Haut- und Körperschutz

geeignete Schutzkleidung empfohlen

Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten, Bei Möglichkeit des Kontaktes der Haut / Augen ist der angegebene Handschutz / Augenschutz / Körperschutz zu verwenden, Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor Pausen und Arbeitsende Hände und / oder Gesicht waschen, Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser, Rauch, Staub, Dampf nicht einatmen, Fluorwasserstoff-Dämpfe absaugen, Produkt nicht verschlucken, Vor dem Umgang mit dem Produkt geeignete Hautschutzmittel anwenden. Nach der Arbeit für Hautreinigung und Hautpflege sorgen. Vorbeugender Hautschutz empfohlen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen	
Form	Dispersion
Farbe	braun
Geruch	geruchlos
Geruchsschwelle	nicht anwendbar
pH-Wert	ca. 5,5
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	nicht bekannt
Siedepunkt/Siedebereich	nicht bekannt
Flammpunkt	Methode geschlossener Tiegel nicht entflammbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten vorhanden
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	nicht entzündlich
Untere Explosionsgrenze	nicht anwendbar
Obere Explosionsgrenze	nicht anwendbar
Dampfdruck	nicht anwendbar
Dichte	ca. 1,6 g/cm ³
Wasserlöslichkeit	ca. 500 g/l (20 °C)
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündlichkeit	Nicht selbstentzündlich, nicht selbsterhitzungsfähig
Thermische Zersetzung	Keine Daten vorhanden
Viskosität, dynamisch	Keine Daten verfügbar
Explosivität	nicht anwendbar

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Oxynon

Version	3.8 / DE	Material-Nr	5325310004
Überarbeitet am:	01.10.2020	Spezifikation	102877
Erstelldatum	14.08.2001	VA-Nr	02050196
ersetzt Version.	37		
Seite	6 / 10		



Oxidierende Eigenschaften nicht brandfördernd

9.2. Sonstige Angaben

Sonstige Angaben Weitere physikalisch-chemische Daten wurden nicht ermittelt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Daten verfügbar

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Stabilität	Stabil bei Raumtemperatur
Möglichkeit gefährlicher Reaktion	Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Spuren von Fluorwasserstoff-Dämpfen entsteht beim Erhitzen über Schmelztemperatur.

10.5. Unverträgliche Materialien

Kontakt vermeiden mit Säuren, Reaktion mit Schwefelsäure.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte beim Erhitzen mit Schwefelsäure
Fluorwasserstoff

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität bei oraler Aufnahme	LD50 Ratte (weiblich) 608 mg/kg
	Methode OECD-Richtlinie 401
	Testsubstanz Kaliumdifluorodihydroxyborat(1-)

Testsubstanz: Boron
Keine Daten verfügbar

Akute Toxizität bei Inhalation	LC50 Ratte (männlich und weiblich) > 2,04 mg/l / 4 h / Staub/Nebel
	Methode OECD TG 403
	Testsubstanz Kaliumdifluorodihydroxyborat(1-)
	Beurteilung Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute Atmungstoxizität
	Die Angabe ist abgeleitet von den Bewertungen oder den Prüfergebnissen ähnlicher Produkte (Analogieschluß)

Testsubstanz Boron
Keine Daten verfügbar

Akute Toxizität bei Aufnahme über die Haut	LD50 Kaninchen (männlich und weiblich) > 2000 mg/kg
	Beurteilung Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute dermale Toxizität
	Die Angabe ist abgeleitet von der Bewertung oder dem Prüfergebnis einer ähnlichen Verbindung (Analogieschluß)

Testsubstanz Boron
Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)**Oxynon**

Version: 3.8 / DE
 Überarbeitet am: 01.10.2020
 Erstelldatum: 14.08.2001
 ersetzt Version: 3.7
 Seite: 7 / 10

Material-Nr: 5325310004
 Spezifikation: 102877
 VA-Nr: 02050196



Hautreizung	nicht reizend
Augenreizung	nicht reizend
Sensibilisierung	Keine Daten verfügbar
Toxizität bei wiederholter Aufnahme	Keine Daten verfügbar
Beurteilung STOT-Einmalige Exposition	Keine Daten verfügbar
Beurteilung STOT-Wiederholte Exposition	Keine Daten verfügbar
Gefahr der Aspirationstoxizität	Keine Daten verfügbar
Beurteilung Mutagenität	Keine Daten verfügbar
Karzinogenität	Keine Daten vorhanden
Reproduktionstoxizität	Aus Tierversuchen gibt es Hinweise auf fruchtschädigende (entwicklungsschädigende) Wirkungen

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität**

ökotoxikologische Untersuchungen liegen nicht vor

Toxizität gegenüber Fischen	LC50 Danio rerio (Zebraquarienfisch). 750 mg/l / 96 h
	Testsubstanz Kaliumdifluorodihydroxyborat(1-)
	Methode OECD TG 203
Toxizität gegenüber aquatische Invertebraten	NOEC Danio rerio (Zebraquarienfisch). 560 mg/l / 96 h
	Testsubstanz Kaliumdifluorodihydroxyborat(1-)
	Methode OECD TG 203
Toxizität gegenüber Algen	EC50 Pseudomonas putida: 240 mg/l / 17 h
	Testsubstanz Kaliumdifluorodihydroxyborat(1-)
	NOEC Pseudomonas putida. 180 mg/l / 17 h
Toxizität gegenüber Algen	EC50 Lemna minor (Gemeine Wasserlinse) 60 mg/l / 96 h
	Testsubstanz Boron

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit Keine Daten verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation Keine Daten verfügbar

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität Keine Daten vorhanden



SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Oxynon

Version 3.8 / DE
Überarbeitet am 01.10.2020
Erstelldatum 14.08.2001
ersetzt Version 3 7
Seite 8 / 10

Material-Nr 5325310004
Spezifikation 102877
VA-Nr 02050196



12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Eine PBT/vPvB Beurteilung ist nicht verfügbar, da eine chemische Sicherheitsbeurteilung nicht erforderlich ist / nicht durchgeführt wurde

12.6. Andere schädliche Wirkungen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften

Ungereinigte Verpackungen

Leere Behälter nicht wiederverwenden und nach den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14 1	UN-Nummer	--
14 2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	--
14 3	Transportgefahrenklassen	--
14 4	Verpackungsgruppe	--
14 5	Umweltgefahren	--
14 6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nein

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse WGK 1 - schwach wassergefährdend
Einstufung nach VwVwS, Anhang 4

Beschäftigungsbeschränkung Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten, Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung Für dieses Produkt ist nach Artikel 2(8), 2(9) oder Artikel 14 der REACH Verordnung ein Stoffsicherheitsbericht nicht erforderlich

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Relevante H-Sätze aus Kapitel 3

H302 · Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

Weitere Information

Abänderungen gegenüber der letzten Ausgabe werden am Rand hervorgehoben. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)**Oxynon**

Version	3.8 / DE	Material-Nr	5325310004
Überarbeitet am	01.10 2020	Spezifikation	102877
Erstelldatum	14 08 2001	VA-Nr	02050196
ersetzt Version	3 7		
Seite	9 / 10		



Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Legende

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
ADN	Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ASTM	Amerikanische Gesellschaft für Materialprüfung
ATP	Anpassung an den technischen Fortschritt
BCF	Biokonzentrationsfaktor
BetrSichV	Betriebssicherheitsverordnung
c.c.	geschlossenes Gefäß
CAS	Gesellschaft für die Vergabe von CAS-Nummern
CESIO	Europäisches Komitee für organische Tenside und deren Zwischenprodukte
ChemG	Chemikaliengesetz (Deutschland)
CMR	kanzerogen-mutagen-reproduktionstoxisch
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
DMEL	Abgeleitetes Minimal-Effekt-Niveau
DNEL	Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau
EINECS	Europäisches Chemikalieninventar
EC50	mittlere effektive Konzentration
GefStoffV	Gefahrstoffverordnung
GGVSEB	Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschiff
GGVSee	Gefahrgutverordnung See
GLP	Gute Laborpraxis
GMO	Genetisch Modifizierter Organismus
IATA	Internationale Flug-Transport-Vereinigung
ICAO	Internationale Zivilluftfahrtorganisation
IMDG	Internationaler Code für Gefahrgüter auf See
ISO	Internationale Organisation für Normung
LOAEL	Niedrigste Dosis eines verabreichten chemischen Stoffes, bei der im Tierexperiment noch Schädigungen beobachtet wurden
LOEL	Niedrigste Dosis eines verabreichten chemischen Stoffes, bei der im Tierexperiment noch Wirkungen beobachtet wurden
NOAEL	Höchste Dosis eines Stoffes, die auch bei andauernder Aufnahme keine erkennbaren und messbaren Schädigungen hinterlässt
NOEC	Konzentration ohne beobachtbare Wirkung
NOEL	Dosis ohne beobachtbare Wirkung
o. c.	offenes Gefäß
OECD	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
OEL	Luftgrenzwerte am Arbeitsplatz
PBT	Persistent, bioakkumulativ, toxisch
PEC	Vorausgesagte Umweltkonzentration
PNEC	Vorhergesagte Konzentration im jeweiligen Umweltmedium, bei der keine schädliche Umweltwirkung mehr auftritt
REACH	REACH Registrierung
RID	Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr
STOT	Spezifische Zielorgan-Toxizität
SVHC	Besonders besorgniserregende Stoffe
TA	Technische Anleitung
TPR	Dritter als Vertreter (Art 4)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe



SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)**Oxynon**

Version	3.8 / DE	Material-Nr	5325310004
Überarbeitet am	01.10.2020	Spezifikation	102877
Erstelldatum	14.08.2001	VA-Nr	02050196
ersetzt Version	3.7		
Seite	10 / 10		



VCI	Verband der Chemischen Industrie e. V.
vPvB	sehr persistent, sehr bioakkumulierbar
VOC	fluchtige organische Substanzen
VwVwS	Verwaltungsvorschrift zur Einstufung wassergefährdender Stoffe
WGK	Wassergefährdungsklasse
WHO	Weltgesundheitsorganisation