

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Neacid

| | | | |
|------------------|------------|---------------|------------|
| Version: | 3.8 / DE | Material-Nr | 5325220001 |
| Überarbeitet am: | 23.09.2020 | Spezifikation | 102872 |
| Erstelldatum: | 14.08.2001 | VA-Nr | 01851974 |
| ersetzt Version: | 3.7 | | |
| Seite: | 1 / 9 | | |



ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Handelsname | Neacid |
| 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)6181/59-5879 |
| 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].

| | | |
|--------------------------------------|-------------|------|
| Schwere Augenschädigung/Augenreizung | Kategorie 2 | H319 |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | Kategorie 2 | H315 |
| Chronisch gewässergefährdend | Kategorie 3 | H412 |

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß (EG) 1272/2008

Gefahrenbestimmende Komponente(n) (GHS)

- Amidosulfonsäure
- Gefahrenpiktogramme



| | |
|--------------------------------|---|
| Signalwort | Achtung |
| Gefahrenhinweis | H319 - Verursacht schwere Augenreizung. H315 - Verursacht Hautreizungen. H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| Sicherheitshinweis: Prävention | P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden. |
| Sicherheitshinweis: Reaktion | P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P302 + P352 - BEI BERUEHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/ Seife waschen. |

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Neacid

| | | | |
|------------------|------------|---------------|------------|
| Version: | 3.8 / DE | Material-Nr | 5325220001 |
| Überarbeitet am: | 23.09.2020 | Spezifikation | 102872 |
| Erstelldatum: | 14.08.2001 | VA-Nr | 01851974 |
| ersetzt Version: | 3.7 | | |
| Seite: | 2 / 9 | | |



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

| | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|------|
| • Amidosulfonsäure | | 70% - 80% | | | |
| CAS-Nr. | 5329-14-6 | EG-Nr. | 226-218-8 | | |
| Schwere Augenschädigung/Augenreizung | | | | Kategorie 2 | H319 |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | | | | Kategorie 2 | H315 |
| Chronisch gewässergefährdend | | | | Kategorie 3 | H412 |

Texte der H-Sätze siehe Kapitel 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschmutzte oder durchtränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Einatmen

Betroffene an die frische Luft bringen.

Arzt aufsuchen.

Hautkontakt

Mit Seife und viel Wasser abwaschen.

Arzt aufsuchen.

Augenkontakt

Bei geöffnetem Lidspalt sofort mindestens 5 Minuten gründlich mit viel Wasser, ggf. mit Augenspüllösung spülen.

Augenarzt vorstellen.

Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Mund ausspülen.

Sofort reichlich Wasser trinken lassen.

Sofort Arzt hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome

keine bekannt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Therapie wie bei Verätzung.

Nach Verschlucken:

Magenspülung unter gastroscopischer Sicht

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Wassernebel
Löschpulver
Schaum

Ungeeignete Löschmittel: keine bekannt

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Neacid

| | | | |
|------------------|------------|---------------|------------|
| Version: | 3.8 / DE | Material-Nr | 5325220001 |
| Überarbeitet am: | 23.09.2020 | Spezifikation | 102872 |
| Erstelldatum: | 14.08.2001 | VA-Nr | 01851974 |
| ersetzt Version: | 3.7 | | |
| Seite: | 3 / 9 | | |



5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Zersetzungs- und Brandgase nicht einatmen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschmaßnahmen auf Einsatzort abstimmen.

Das Produkt selbst brennt nicht.

Die bei Bränden übliche Schutzausrüstung verwenden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Kontakt mit folgendem Stoff/folgenden Stoffklassen vermeiden: Produkt.

Staubbildung vermeiden.

Staub nicht einatmen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation verhindern.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch unter Staubvermeidung aufnehmen.

Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung tragen; siehe Abschnitt 8.

Hinweise zur Entsorgung; siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung:

Gefahr ernster Augenschäden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten und an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren.

Lagerklasse (LGK)

8 - Ätzende Stoffe

7.3. Spezifische Endanwendungen

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

Anmerkungen keine bekannt

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei hohen Gas- / Dampfkonzentrationen Atemschutzgerät mit Filter B Farbe grau anlegen.

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Neacid

| | | | |
|------------------|------------|---------------|------------|
| Version: | 3.8 / DE | Material-Nr | 5325220001 |
| Überarbeitet am: | 23.09.2020 | Spezifikation | 102872 |
| Erstelldatum: | 14.08.2001 | VA-Nr | 01851974 |
| ersetzt Version: | 3.7 | | |
| Seite: | 4 / 9 | | |



Handschutz

Schutzhandschuhe aus folgenden Materialien tragen:., säurebeständige Schutzhandschuhe

Handschuhmaterial Polychloropren (CR)

Materialstärke 0,5 mm

Durchbruchzeit 480 min

Methode Quelle: GESTIS-Stoffdatenbank (Gefahrstoffinformationssystem der gewerblichen Berufsgenossenschaften)

Handschuhmaterial Butylkautschuk

Materialstärke 0,5 mm

Durchbruchzeit 480 min

Methode Quelle: GESTIS-Stoffdatenbank (Gefahrstoffinformationssystem der gewerblichen Berufsgenossenschaften)

Handschuhmaterial Fluorkautschuk (FKM)

Materialstärke 0,4 mm

Durchbruchzeit 480 min

Methode Quelle: GESTIS-Stoffdatenbank (Gefahrstoffinformationssystem der gewerblichen Berufsgenossenschaften)

Handschuhmaterial PVC

Materialstärke 0,5 mm

Durchbruchzeit 480 min

Methode Quelle: GESTIS-Stoffdatenbank (Gefahrstoffinformationssystem der gewerblichen Berufsgenossenschaften)

Die arbeitsplatzspezifische Eignung sollte mit den Schutzhandschuhherstellern abgeklärt werden., Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Vorbeugender Hautschutz, Regelmäßig Hautschutzcreme verwenden.

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

Haut- und Körperschutz

Verschmutzung der Kleider durch Produkt vermeiden., Benetzte und getränkte Arbeitskleidung sofort wechseln., Vorbeugender Hautschutz

Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen., Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Schutzmaßnahmen

Bei Möglichkeit des Kontaktes der Haut / Augen ist der angegebene Handschutz / Augenschutz / Körperschutz zu verwenden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Form Pulver

Farbe weiß

Geruch sauer

pH-Wert < 1 (260 g / l) Medium: Wasser

Schmelzpunkt/Schmelzbereich Keine Daten verfügbar

Siedepunkt/Siedebereich Keine Daten verfügbar

Flammpunkt Keine Daten verfügbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) Keine Daten verfügbar

Untere Explosionsgrenze Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Neacid

| | | | |
|------------------|------------|---------------|------------|
| Version: | 3.8 / DE | Material-Nr | 5325220001 |
| Überarbeitet am: | 23.09.2020 | Spezifikation | 102872 |
| Erstelldatum: | 14.08.2001 | VA-Nr | 01851974 |
| ersetzt Version: | 3.7 | | |
| Seite: | 5 / 9 | | |



| | |
|--|---|
| Obere Explosionsgrenze | Keine Daten verfügbar |
| Dichte | 2,1 g/cm ³ |
| Relative Dichte | Keine Daten verfügbar |
| Wasserlöslichkeit | 278 g/l |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | Keine Daten verfügbar |
| Selbstentzündlichkeit | Nicht selbstentzündlich, nicht selbsterhitzungsfähig. |
| Thermische Zersetzung | 205 °C |
| Viskosität, dynamisch | Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, kinematisch | Keine Daten verfügbar |
| Explosivität | Keine Daten verfügbar |
| Oxidierende Eigenschaften | Keine Daten verfügbar |

9.2. Sonstige Angaben

| | |
|----------------|---------------------------|
| Zündtemperatur | n.a. |
| Schüttdichte | ca. 600 kg/m ³ |

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

Möglichkeit gefährlicher Reaktion Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine Einschränkungen

10.5. Unverträgliche Materialien

Halogene, Oxidationsmittel, Laugen

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Schwefeldioxid, Ammoniak, Nitrose Gase

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität bei oraler Aufnahme LD₅₀ Ratte: 3160 mg/kg
Stoffbezug: Amidosulfonsäure

Akute Toxizität bei Inhalation Keine Daten verfügbar

Akute Toxizität bei Aufnahme über die Haut Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Neacid

| | | | |
|------------------|------------|---------------|------------|
| Version: | 3.8 / DE | Material-Nr | 5325220001 |
| Überarbeitet am: | 23.09.2020 | Spezifikation | 102872 |
| Erstelldatum: | 14.08.2001 | VA-Nr | 01851974 |
| ersetzt Version: | 3.7 | | |
| Seite: | 6 / 9 | | |



| | |
|-------------------------------------|---|
| Hautreizung | Kaninchen stark reizend Stoffbezug: Amidosulfonsäure |
| Augenreizung | Kaninchen stark reizend Stoffbezug: Amidosulfonsäure |
| Sensibilisierung | Keine Daten verfügbar |
| Toxizität bei wiederholter Aufnahme | Keine Daten verfügbar |
| Beurteilung Mutagenität | Keine Daten verfügbar |
| Karzinogenität | Keine Daten vorhanden |
| Reproduktionstoxizität | Keine Daten vorhanden |
| Weitere Angaben | Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt. |

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxikologische Untersuchungen zu diesem Produkt liegen nicht vor.

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

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

Weitere Angaben Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation verhindern.
Schädlich für Wasserorganismen., Schädigende Wirkung durch pH-Verschiebung, Toxische Wirkung aufgrund der Zersetzungsprodukte (Schwefeldioxid Schwefeltrioxid).

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

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

| | | | |
|------------------|------------|---------------|------------|
| Version: | 3.8 / DE | Material-Nr | 5325220001 |
| Überarbeitet am: | 23.09.2020 | Spezifikation | 102872 |
| Erstelldatum: | 14.08.2001 | VA-Nr | 01851974 |
| ersetzt Version: | 3.7 | | |
| Seite: | 7 / 9 | | |

**Ungereinigte Verpackungen**

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID/GGVSEB)**

| | |
|---|---------------|
| 14.1. UN-Nummer: | UN 2967 |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | SULFAMINSÄURE |
| 14.3. Transportgefahrenklassen: | 8 |
| 14.4. Verpackungsgruppe: | III |
| 14.5. Umweltgefahren: | -- |
| 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: | Ja |
| ADR: Tunnelbeschränkungscode: (E) | |

Binnenschifftransport (ADN/GGVSEB)

| | |
|---|---------------|
| 14.1. UN-Nummer: | UN 2967 |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | SULFAMINSÄURE |
| 14.3. Transportgefahrenklassen: | 8 |
| 14.4. Verpackungsgruppe: | III |
| 14.5. Umweltgefahren: | -- |
| 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: | Nein |

Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR

| | |
|---|----------------|
| 14.1. UN-Nummer: | UN 2967 |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | Sulphamic acid |
| 14.3. Transportgefahrenklassen: | 8 |
| 14.4. Verpackungsgruppe: | III |
| 14.5. Umweltgefahren: | -- |
| 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: | Ja |
| IATA-C: ERG-Code 8L | |
| IATA-P: ERG-Code 8L | |

Seeschifftransport IMDG-Code/GGVSee

| | |
|---|----------------|
| 14.1. UN-Nummer: | UN 2967 |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | SULPHAMIC ACID |
| 14.3. Transportgefahrenklassen: | 8 |
| 14.4. Verpackungsgruppe: | III |
| 14.5. Umweltgefahren: | -- |
| 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: | Nein |
| EmS: | F-A,S-B |

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: Beförderungszulassung siehe Vorschriften

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

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Neacid

| | | | |
|------------------|------------|---------------|------------|
| Version: | 3.8 / DE | Material-Nr | 5325220001 |
| Überarbeitet am: | 23.09.2020 | Spezifikation | 102872 |
| Erstelldatum: | 14.08.2001 | VA-Nr | 01851974 |
| ersetzt Version: | 3.7 | | |
| Seite: | 8 / 9 | | |



Einstufung nach VwVwS, Anhang 4

Beschäftigungsbeschränkung Die Beschäftigungsbeschränkung nach Jugendarbeitsschutzgesetz, Mutterschutzgesetz und Heimarbeitsgesetz ist/sind zu 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

| | |
|------|--|
| H315 | : Verursacht Hautreizungen. |
| H319 | : Verursacht schwere Augenreizung. |
| H412 | : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

Weitere Information

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

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 |

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

| | | | |
|------------------|-------------------|---------------|-------------------|
| Version: | 3.8 / DE | Material-Nr | 5325220001 |
| Überarbeitet am: | 23.09.2020 | Spezifikation | 102872 |
| Erstelldatum: | 14.08.2001 | VA-Nr | 01851974 |
| ersetzt Version: | 3.7 | | |
| Seite: | 9 / 9 | | |



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