



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

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

SAE DENTAL VERTRIEBS GMBH
- INTERNATIONAL -
Langener Landstr. 173
27580 Bremerhaven
Deutschland
Telefon + 49 471 98487 45
Telefax + 49 471 98487 44
info@sae-dental.de
Auskunftgebender Bereich: SAE DENTAL VERTRIEBS GMBH

1.4 Notrufnummer:

Telefon + 49 471 98487 45
Telefax + 49 471 98487 44
info@sae-dental.de

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS08 Gesundheitsgefahr
Resp. Sens. 1 H334 Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.



GHS07
Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Aquatic Chronic 4 H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt
Gefahrenpiktogramme entfällt
Signalwort entfällt
Gefahrenhinweise entfällt
Sicherheitshinweise entfällt



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

Handelsname: **Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)**
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

(Fortsetzung von Seite 2)

Zusätzliche Angaben:

Metalle in kompakter Form, Legierungen, polymerhaltige Gemische und elastomerhaltige Gemische erfordern - obwohl sie nach den Kriterien dieses Anhangs als gefährlich eingestuft wurden - kein Kennzeichnungsetikett nach diesem Anhang, wenn mit ihnen in der Form, in der sie in Verkehr gebracht werden, keine Gefahr für die menschliche Gesundheit bei Einatmen, Verschlucken oder Hautkontakt und keine Gewässergefährdung verbunden ist. (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang I, 1.3.4.1.)

2.3 Sonstige Gefahren

Bei thermischer Verarbeitung kann Reaktion zu Cr(VI)-Verbindungen erfolgen.
Kann beim Schmelzen metallische Dämpfe abgeben.
Cobalt-Dampf wird bei der Verarbeitung frei.
Verdacht auf krebserzeugende Wirkung.
Eine PBT/vPvB Beurteilung ist nicht verfügbar, da eine chemische Sicherheitsbeurteilung nicht erforderlich ist / nicht durchgeführt wurde.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

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

Cobalt	60% - 66%				
CAS-Nr.	7440-48-4	EG-Nr.	231-158-0		
Sensibilisierung der Atemwege				Kategorie 1	H334
Sensibilisierung der Haut				Kategorie 1	H317
Chronisch gewässergefährdend				Kategorie 4	H413
Chrom	27% - 32%				
CAS-Nr.	7440-47-3	EG-Nr.	231-157-5		
Molybdän	5% - 7%				
CAS-Nr.	7439-98-7	EG-Nr.	231-107-2		
Silizium	< 1%				
CAS-Nr.	7440-21-3	EG-Nr.	215-609-9		
Mangan	< 1%				
CAS-Nr.	7439-96-5	EG-Nr.	231-105-1		
Kohlenstoff	< 1%				
CAS-Nr.	1333-86-4				

Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 67/548/EG oder Richtlinie 1999/45/EG

Cobalt	60% - 66%				
CAS-Nr.	7440-48-4	EG-Nr.	231-158-0		
	R42/43				
	R53				
Chrom	27% - 32%				
CAS-Nr.	7440-47-3	EG-Nr.	231-157-5		
Molybdän	5% - 7%				
CAS-Nr.	7439-98-7	EG-Nr.	231-107-2		
Silizium	< 1%				
CAS-Nr.	7440-21-3	EG-Nr.	215-609-9		
Mangan	< 1%				
CAS-Nr.	7439-96-5	EG-Nr.	231-105-1		
Kohlenstoff	< 1%				
CAS-Nr.	1333-86-4				
				Texte der H-Sätze	siehe Kapitel 16
				Texte der R-Sätze	siehe Kapitel 16



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

Handelsname: Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen

An die frische Luft bringen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen.
Beim Auftreten von Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.

Augenkontakt

Mit viel Wasser ausspülen.
Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Arzt aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome

keine bekannt

Gefahren

keine bekannt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

keine bekannt

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Spezialpulver gegen Metallbrand

Löschpulver

trockener Sand

Kochsalz

Ungeeignete Löschmittel: Wasser

Kohlendioxid (CO₂)

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können freigesetzt werden: Kobaltoxid.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Das Produkt selbst brennt nicht.

Löschwasser nicht ins Oberflächenwasser oder Grundwassersystem gelangen lassen.

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

Handelsname: Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Staubbildung vermeiden.
Das Einatmen von Staub vermeiden.
Bei Staubanfall für ausreichende Absaugung sorgen.
Für geeignete Absaugung / Entlüftung am Arbeitsplatz oder an den Arbeitsmaschinen sorgen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen.
Staubbildung vermeiden.
In gekennzeichnete, dicht verschließbare Behälter füllen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung tragen; siehe Abschnitt 8.
Hinweise zur Entsorgung; siehe Abschnitt 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Beim Schmelzen, Lötten und Schleifen:
Objektabsaugung.
Staubbildung vermeiden.
Beim Auftreten von Staub / Dampf: Persönliche Schutzausrüstung tragen
Stäube und Dämpfe: nicht einatmen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Lagerung

Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Lagerklasse (LGK)

13 - Nicht brennbare Feststoffe

7.3. Spezifische Endanwendungen

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



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

Handelsname: Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Cobalt			
CAS-Nr.	7440-48-4	EG-Nr.	231-158-0
Grenzwerte			(DFG MAK)
Expositionsart	einatembare Fraktion In der Vorschrift enthalten, aber ohne Daten.		Siehe Vorschrift wegen weiterer Details.
Grenzwerte			Kennzeichnung hautresorbierender Stoffe:(DFG MAK)
Expositionsart	einatembare Fraktion Kann über die Haut aufgenommen werden.		
Chrom			
CAS-Nr.	7440-47-3	EG-Nr.	231-157-5
Grenzwerte	2 mg/m ³ Richtgrenzwert		Zeitgewichteter Mittelwert (TWA):(EU ELV)
Grenzwerte	2 mg/m ³		AGW:(TRGS 900)
Kurzzeitwert	1		
Expositionsart	einatembare Fraktion		
Molybdän			
CAS-Nr.	7439-98-7	EG-Nr.	231-107-2
Grenzwerte			(DFG MAK)
	Kein MAK-Wert festgelegt.		
Mangan			
CAS-Nr.	7439-96-5	EG-Nr.	231-105-1
Grenzwerte	0,5 mg/m ³		AGW:(TRGS 900)
Expositionsart	einatembare Fraktion Falls die AGW- und BGW-Werte eingehalten werden, sind keine schädlichen Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit zu erwarten.		
Grenzwerte	0,2 mg/m ³		MAK(DFG MAK)
Expositionsart	einatembare Fraktion Gelistet		
Grenzwerte	0,02 mg/m ³		MAK(DFG MAK)
Expositionsart	alveolengängige Fraktion Gelistet		

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen

Cobalt-Dampf wird bei der Verarbeitung frei.
Für geeignete Absaugung / Entlüftung am Arbeitsplatz oder an den Arbeitsmaschinen sorgen.
Objektabsaugung.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei Arbeiten ohne / nicht ausreichender Objektabsaugung:
Atemschutzgerät mit Partikelfilter P3

Handschutz

Schutzhandschuhe
Handschuhmaterial Butylkautschuk, Nitrilkautschuk, Naturkautschuk/Naturalatex (NR)



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

Handelsname: Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

(Fortsetzung von Seite 5)

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz
Beim Auftreten von Rauch, Staub: Korbbrille

Haut- und Körperschutz

Beim Auftreten von Cobalt-Dampf: Beschmutzte Kleidung wechseln.
Vor dem Umgang mit dem Produkt geeignete Hautschutzmittel anwenden. Nach der Arbeit für Hautreinigung und Hautpflege sorgen. Vorbeugender Hautschutz empfohlen.

Hygienemaßnahmen

Bei Möglichkeit des Kontaktes der Haut / Augen ist der angegebene Handschutz / Augenschutz / Körperschutz zu verwenden.
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor Pausen und Arbeitsende Hände und/oder Gesicht waschen.
Rauch, Staub, Dampf nicht einatmen.
Bei Überschreitung der arbeitsplatzbezogenen Grenzwerte und / oder bei Freisetzung größerer Mengen (Leckagen, Verschütten, Staub) ist der angegebene Atemschutz zu verwenden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	
Form	fest
Farbe	weiß
Geruch	geruchlos
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	1300 - 1370 °C
Dichte	ca. 8,3 g/cm ³
Selbstentzündlichkeit	Nicht selbstentzündlich, nicht selbsterhitzungsfähig.

9.2. Sonstige Angaben

Sonstige Angaben Weitere physikalisch-chemische Daten wurden nicht ermittelt.

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

keine bekannt

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte beim Erhitzen über Schmelztemperatur
metallische Dämpfe



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

Handelsname: Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität bei oraler Aufnahme	Keine Daten verfügbar
Akute Toxizität bei Inhalation	Keine Daten verfügbar
Akute Toxizität bei Aufnahme über die Haut	Keine Daten verfügbar
Hautreizung	Keine Daten verfügbar
Augenreizung	Keine Daten verfügbar
Sensibilisierung	Keine Daten verfügbar
Toxizität bei wiederholter Aufnahme	Keine Daten verfügbar
Beurteilung Mutagenität	Keine Daten verfügbar
Cancerogenität	Keine Daten vorhanden
Reproduktionstoxizität	Keine Daten vorhanden
Erfahrung am Menschen	Beim Umgang mit diesem Produkt sind schädigende Wirkungen bisher nicht bekannt geworden. Die Löslichkeit der Legierung ist äußerst gering. Es ist deshalb davon auszugehen, dass die tägliche Aufnahme der entsprechenden Elemente aus der Nahrung wesentlich höher ist als die aus der Legierung. Als Bestandteil des Vitamin B12 ist Cobalt ein essentielles Element für den menschlichen Körper. Molybdän ist ein essentielles Element für den menschlichen Körper. Die tägliche Aufnahme von Chrom aus der Nahrung beträgt mehrere Milligramm.
Weitere Angaben	Angaben stammen aus Nachschlagewerken und der Literatur. Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt. Cobalt (Stäube und Dämpfe): Anhaltspunkte auf mögliche krebserzeugende Wirkung im Tierversuch. Literatur

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 Das Produkt ist unlöslich in Wasser.
Keine weiteren Informationen verfügbar



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

Handelsname: Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

(Fortsetzung von Seite 7)

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 Stäube und wasserlösliche Formen der Legierung:
Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation verhindern.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

Ungereinigte Verpackungen

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

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

15. Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

NWG - nicht wassergefährdend

Einstufung nach VwVwS, Anhang 1

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung

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

16. Sonstige Angaben

Texte der R-Sätze

- Cobalt
R42/43
R53

Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Texte der H-Sätze

- Cobalt
H334

H317
H413

Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

Handelsname: **Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)**
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

(Fortsetzung von Seite 8)

Weitere Information

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



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.02.2016

überarbeitet am: 09.02.2016
Version 2 / DE

Handelsname: **Schwenkriegel Standard CrCoMo (30-1242, 30-1244, 30-1260)**
Schwenkriegel mini CrCoMo (30-1253,30-1251, 30-1261)
T-Geschiebe ohne Schraube (30-1121)
T-Geschiebe mit Schraube (30-1122)

(Fortsetzung von Seite 9)

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
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