

Sicherheitsdatenblatt nach EG 1907/2006

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Erstellt: 05.05.2025

ersetzt Ausgabe

Ausgabe: 1

Seite: 1 von 11

Überarbeitet / Druckdatum:

05.05.2025

1. Bezeichnung des Produkts und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator:

Bezeichnung des Gemischs: SPINNER contact cleaner

Gefahrenbestimmende
Komponenten zur Etikettierung: Keine

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird.

Relevante identifizierte
Verwendungen: Industrielle Verwendung.
Dispergiermittel, Lösemittel, Reinigungsmittel

Verwendungen von denen
Derzeit wurden keine Verwendungen identifiziert, von denen abgeraten wird.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt.

Dr. Tillwich GmbH Tel.: +49 (0) 7451 5386-0

Werner Stehr
Murber Steige 26
D-72160 Horb

Sachkundige Person, die für das
Sicherheitsdatenblatt zuständig ist: Abteilung Arbeitssicherheit
E-Mail (sachkundige Person) sicherheit@tillwich-stehr.com

1.4 Notfallruffnummern:

Name	Ort	Notruf	Mail	Erreichbar
Dr. Tillwich GmbH	Horb	+49 (0) 7451 5386-0	sicherheit@tillwich-stehr.com	8.00 bis 17.00 Uhr
Dr. Tillwich GmbH	Horb	+49 (0) 171-5477230		17.00 bis 8.00 Uhr

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Gefahrenhinweise:
Keine

Sicherheitshinweise - Prävention:
Keine

Sicherheitshinweise – Reaktion:
Keine

Sicherheitshinweise – Lagerung:
Keine

Sicherheitsdatenblatt nach EG 1907/2006

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Ausgabe: 1

Überarbeitet / Druckdatum:

Erstellt: 05.05.2025

Seite: 2 von 11

05.05.2025

ersetzt Ausgabe

2.2 Kennzeichnungselemente:

Gefahrenpiktogramme:

Keine

Signalwort: Entfällt

Das Produkt ist kein gefährlicher Stoff / kein gefährliches Gemisch.

Es enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe oberhalb der Berücksichtigungsgrenzen.

Einstufung und Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS).

Das Gemisch ist gemäß GHS-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

2.3 Sonstige Gefahren:

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung.

Keine Daten verfügbar.

Für dieses Produkt ist gemäß REACH-Verordnung 1907/2006, Artikel 31 kein Sicherheitsdatenblatt erforderlich.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe:

3.2 Gemische:

Charakterisierung: Perfluoriertes Lösemittel.
Die Bestandteile sind nicht gefährlich oder liegen unterhalb der Berücksichtigungsgrenzen.

Einstufung nach EU-Richtlinien und nationalem Recht, in den aktuellen Fassungen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Hautkontakt: Beschmutzte Kleidung entfernen. Nach Kontakt die betroffenen Hautpartien mit Wasser und Seife waschen. Nach der Arbeit die Hände sorgfältig mit Wasser und Seife waschen.

Augenkontakt: Auge offen halten, langsam und behutsam während 15 – 20 Minuten mit Wasser ausspülen. Sofort einen Arzt hinzuziehen.

Einatmen: Betroffene an die frische Luft bringen. Bei Reizung der Atemwege (z.B. Hustenreiz) oder der Schleimhäute, Unwohlsein oder längerer Exposition, einen Arzt zuziehen.

Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, die Atemwege freihalten, Arzt zuziehen.

4.2 Wichtige akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen.

Keine Information verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung.

Keine Information verfügbar.

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Ausgabe: 1

Überarbeitet / Druckdatum:

Erstellt: 05.05.2025

Seite: 3 von 11

05.05.2025

ersetzt Ausgabe

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel: CO₂, Pulver, alkoholbeständiger Schaum, Wassersprühstrahl.
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehenden Gefahren.

Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.
Löschwasser nicht in die Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte:
Kohlenstoffoxide, toxische Fluorverbindungen.

5.3 Hinweise zur Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät, dichtschießender Chemieschutzanzug.
Vor Fluorwasserstoffdämpfen schützen, die mit Wasser reagieren und dabei Fluorwasserstoff bilden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Eindringen ins Erdreich, Kanalisation und offene Gewässer verhindern.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen (Sand, Kieselgur, Universalbinder).
Sachgerechter Entsorgung zuführen. Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10

Angaben zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Maßnahmen gegen elektrostatische Maßnahmen treffen.

Bei der Arbeit nicht essen, nicht trinken und nicht rauchen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei Nichtverwendung Gebinde geschlossen halten.

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Originalgebinde dicht geschlossen, vor Sonnenlicht und Hitze geschützt aufbewahren.

Lagerung größerer Mengen über bauartzugelassenen Auffangwannen mit ausreichendem Volumen.

Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln, brandfördernden Materialien und brennbaren Flüssigkeiten lagern.

Empfohlene Lagertemperatur: 15° C – 25° C. Temperaturwechsel vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt nach EG 1907/2006
SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Erstellt: 05.05.2025

ersetzt Ausgabe

Ausgabe: 1

Seite: 4 von 11

Überarbeitet / Druckdatum:

05.05.2025

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Es liegen keine Informationen vor.

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

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Arbeitsplatzgrenzwert AGW (Deutschland) IOELV (Europäische Union)	Keine Daten vorhanden.	
Biologischer Grenzwert BGW (Deutschland)	Keine Daten vorhanden.	

Hinweis

AGW: Der Arbeitsplatzgrenzwert ist eine zeitlich gewichtete durchschnittliche Konzentration eines Stoffes in der Luft am Arbeitsplatz bei der eine akute oder chronische Schädigung der Gesundheit der Beschäftigten nicht zu erwarten ist.

BGW: Der Biologische Grenzwert ist ein Grenzwert für die Konzentration eines Stoffes, seines Metaboliten (Stoffwechselprodukt) oder eines Beanspruchungsindikators im biologischen Material eines Beschäftigten.

DNEL-Werte Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level (DMEL)

Langzeit-Exposition – systemische Effekte		
Dermal	DNEL	Keine Daten vorhanden.
Inhalativ	DNEL	Keine Daten vorhanden.
Langzeit-Exposition – lokale Effekte		
Inhalativ	DNEL	Keine Daten vorhanden.
Kurzzeit-Exposition – systemische Effekte		
Inhalativ	DNEL	Keine Daten vorhanden.
Kurzzeit-Exposition – lokale Effekte		
Inhalativ	DNEL	Keine Daten vorhanden.

PNEC-Werte Abgeschätzte Nicht Effekt Konzentration

Boden	Keine Daten vorhanden.
Abwasserreinigungsanlagen (STP)	Keine Daten vorhanden.
Meerwasser 0,207 mg/l	Keine Daten vorhanden.
Meerwassersediment	Keine Daten vorhanden.

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Ausgabe: 1

Überarbeitet / Druckdatum:

Erstellt: 05.05.2025

Seite: 5 von 11

05.05.2025

ersetzt Ausgabe

Süßwasser	Keine Daten vorhanden.
Süßwassersediment	Keine Daten vorhanden.
Sporadische Freisetzung	Keine Daten vorhanden.

Technische Schutzmaßnahmen zur Vermeidung von Exposition am Arbeitsplatz:
 Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Beim Auftreten von Dämpfen Absaugung einsetzen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Allgemeine Schutz- und Hygiemaßnahmen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Augen- / Gesichtsschutz

Bei Spritzgefahr dichtschießende Schutzbrille oder Gesichtsschild tragen.

Handschutz / Hautschutz

Vorbeugender Hautschutz empfohlen. Nach der Arbeit Hände mit Wasser und Seife waschen.

Danach mit Hautschutzcreme einreiben. Längeren oder intensiven Hautkontakt vermeiden.

Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Schutzhandschuhe gemäß EN374.

Material: Nitrilkautschuk

Kategorie: III

Wandstärke: mindestens 0,4 mm

Permeationszeit: Level 6 (> 480 min.)

Die Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt. Da die in der Praxis auftretenden Bedingungen häufig von diesen abweichen, können die Angaben nur eine Orientierungshilfe bei der Auswahl der geeigneten Schutzhandschuhe sein.

Schutzhandschuhe die mit Chemikalien kontaminiert sind, sollten so schnell wie möglich gewechselt werden.

Atemschutz

Bei Normaltemperatur nicht erforderlich.

Bei Aerosolbildung Filtertyp A-P.

Körperschutz

Chemieübliche Schutzkleidung wird empfohlen.

Sonstige Schutzmaßnahmen:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Schutzmaßnahmen sind zu beachten.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund und die Kanalisation vermeiden.

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Erstellt: 05.05.2025

ersetzt Ausgabe

Ausgabe: 1

Seite: 6 von 11

Überarbeitet / Druckdatum:

05.05.2025

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

Form:	flüssig	
Farbe:	farblos	
Geruch:	geruchlos	
Geruchsschwelle:	Keine Daten verfügbar.	
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:	Keine Daten verfügbar.	
Siedepunkt/Siedebereich:	55° C	
Entzündbarkeit (fest/gasförmig):	Nicht anwendbar.	
Explosionsgrenzen:		
untere	keine	obere keine
Flammpunkt:	Nicht entflammbar.	
Zündtemperatur:	Nicht anwendbar.	DIN 51794
Zersetzungstemperatur:	Keine Daten verfügbar.	
pH-Wert:	Keine Daten verfügbar.	
Viskosität bei 20°C:	0,5 mm ² /s	
Löslichkeit bei 20°C (in H ₂ O):	unlöslich	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):	Keine Daten verfügbar.	
Dampfdruck bei 20°C:	188 – 300 hPa	
Dichte bei 20°C:	1,68 g/cm ³	DIN 51757
Relative Dampfdichte:	Keine Daten verfügbar.	
Partikeleigenschaften:	Nicht anwendbar.	

9.2 Sonstige Angaben:

 Explosionsgefährlichkeit:
 Keine Daten verfügbar.

 Oxidierende Eigenschaften:
 Keine Daten verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität
10.1 Reaktivität:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.2 Chemische Stabilität:

Stabil unter den angegebenen Lagerbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Kontakt mit starken Oxidationsmitteln und brennbaren Materialien vermeiden.

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Ausgabe: 1

Überarbeitet / Druckdatum:

Erstellt: 05.05.2025

Seite: 7 von 11

05.05.2025

ersetzt Ausgabe

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Von Zündquellen, Hitze und direkter Sonnenbestrahlung fernhalten.

10.5 Unverträgliche Materialien:

Starke Oxidationsmittel.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Unvollständige Verbrennung / Zersetzung führt zur Bildung von Rauch, Kohlendioxid und Kohlenmonoxid.

Bei Temperaturen > 280° C Gefahr der Entstehung toxischer fluorhaltiger Pyrolyseprodukte.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:

Akute orale Toxizität LD₅₀: Keine Daten verfügbar.

Akute dermale Toxizität LD₅₀: Keine Daten verfügbar.

Akute inhalative Toxizität LD₅₀: Keine Daten verfügbar.

Reizung:

Haut:

Keine Daten verfügbar.

Augen:

Keine Daten verfügbar.

Sensibilisierung:

Keine Daten verfügbar.

CMR-Wirkungen:

Karzinogenität:

Keine Daten verfügbar.

Mutagenität:

Keine Daten verfügbar.

Reproduktionstoxizität:

Keine Daten verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Keine Daten verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Keine Daten verfügbar.

Aspirationsgefahr:

Keine Daten verfügbar.

Weitere Informationen: (Resorption, Einatmen, Verschlucken):

Keine weiteren Daten verfügbar.

11.2 Endokrinschädliche Eigenschaften:

Keine Daten verfügbar.

11.3 Angaben über sonstige Gefahren:

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Ausgabe: 1

Überarbeitet / Druckdatum:

Erstellt: 05.05.2025

Seite: 8 von 11

05.05.2025

ersetzt Ausgabe

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität:

Akute Fischtoxizität:

Es liegen keine toxikologischen Prüfdaten vor.

Akute Daphnientoxizität:

Es liegen keine toxikologischen Prüfdaten vor.

Akute Algentoxizität:

Es liegen keine toxikologischen Prüfdaten vor.

Akute Bakterientoxizität:

Es liegen keine toxikologischen Prüfdaten vor.

Bodenorganismen:

Es liegen keine toxikologischen Prüfdaten vor.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Persistenz:

Keine Daten verfügbar.

Biologische Abbaubarkeit:

Biologisch nicht abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotential:

Nicht bioakkumulierbar.

12.4 Mobilität im Boden:

Keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Diese Substanz ist weder persistent, bioakkumulierbar noch toxisch (PBT). Diese Substanz ist weder hochpersistent noch hochbioakkumulierbar (vPvB).

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften:

Keine Daten verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine Umweltprobleme zu erwarten.

Nicht ins Grundwasser, Erdreich oder offene Gewässer gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

Produkt:

AVV-Abfallschlüssel: 07 01 03*

halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen.

Verpackung:

AVV-Abfallschlüssel: 15 01 10*.

Verpackungen die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.

Die Zuordnung der Abfallschlüssel ist branchen- und prozessspezifisch vom Abfallerzeuger selbstverantwortlich durchzuführen. Die angegebenen Abfallschlüssel sind daher lediglich Empfehlungen für die Entsorgung des unverarbeiteten Produkts.

Sicherheitsdatenblatt nach EG 1907/2006

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Erstellt: 05.05.2025

ersetzt Ausgabe

Ausgabe: 1

Seite: 9 von 11

Überarbeitet / Druckdatum:

05.05.2025

14. Angaben zum Transport

Das Produkt ist kein Gefahrgut.

14.1 U.N. Nummer:

Verpackungsgruppe:

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

ADR / RID

IMDG

ICAO-TI

14.3 Transportgefahrenklassen:

ADR		
Nicht klassifiziert		
IMDG		
Nicht klassifiziert		
ICAO		
Nicht klassifiziert		

14.4 Verpackungsgruppe:

14.5 Umweltgefahren:

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Entfällt.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:

Das Produkt wird nicht als Massengut befördert.

14.8 Angaben nach UN-Modellvorschriften:

Freigestellte Menge:

Begrenzte Menge (LQ)

Beförderungskategorie

Tunnelbeschränkung:

UN „Model Regulation“

15. Rechtsvorschriften

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

Einstufung und Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Die Gemische sind gemäß GHS-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

REACH, Anhang XIV – Besonders besorgniserregende Stoffe / SVHC – Kandidatenliste.

Die Inhaltsstoffe sind nicht gelistet.

Sicherheitsdatenblatt nach EG 1907/2006

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Ausgabe: 1

Überarbeitet / Druckdatum:

Erstellt: 05.05.2025

Seite: 10 von 11

05.05.2025

ersetzt Ausgabe

Verordnung EU 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen (ODS).

Ozonabbaupotential: Keine Daten verfügbar.

Atmosphärische Halbwertszeit: Keine Daten verfügbar.

Global Warming Potential (GWP): Keine Daten verfügbar.

Verordnung EU 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (POP).

Die Einzelkomponenten sind nicht gelistet.

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche nach § 22 JArbSchG beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für Mütter nach § 11 MuSchG beachten.

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): Keine.

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 – wassergefährdend.

Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern nach TRGS 510:

Lagerklasse 12. Nicht brennbare Flüssigkeiten.

Nationale Vorschriften Schweiz:

Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtige organische Verbindungen (VOCV)

VOC-Gehalt: 100 %

Sonstige Vorschriften:

Richtlinie 98/24/EG zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten.

Schulungshinweise:

Für angemessene Informationen, Anweisungen und Ausbildung der Verwender sorgen.

Besondere Informationen:

-

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

Technische Information in Anlehnung an ein Sicherheitsdatenblatt nach EG 1907/2006.

Siehe Hinweise in Abschnitt 2.2. und 2.3.

Die Angaben im Datenblatt beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produkts und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

Das Produkt ist nur zur gewerblichen Verarbeitung / Verwendung bestimmt.

SPINNER contact cleaner

Artikelnummer: TL0610

Dokument-Nummer: S0692

Ausgabe: 1

Überarbeitet / Druckdatum:

Erstellt: 05.05.2025

Seite: 11 von 11

05.05.2025

ersetzt Ausgabe

Abkürzungen und Akronyme:

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
AGW	Arbeitsplatzgrenzwert
AOX	Adsorbierbare organische Halogenverbindungen
AVV	Abfallverzeichnis-Verordnung
AwSV	Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe
BCF	Biokonzentrationsfaktor
BGW	Biologischer Grenzwert (TRGS 903, Deutschland)
BOD	Biochemical oxygen demand (=biochemischer Sauerstoffbedarf)
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labeling and Packaging (Verordnung EG-Nr. 1272/2008)
CMR	Carcinogen, Mutagen, Reprotoxisch (krebserzeugend, erbgutverändernd, fortpflanzungsgefährdend)
COL	Chemical oxygen demand (=chemischer Sauerstoffbedarf)
DMEL	Derived Minimum Effect Level (=abgeleiteter Minimaler-Effekt-Grenzwert)
DNEL	Derived No Effect Level (=abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert)
EC ₅₀	Mittlere effektive Konzentration
ED ₅₀	Mittlere effektive Dosis
ECHA	European Chemicals Agency
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals
GisChem	Gefahrstoffdatenbank der BG RCI und der BGHM
GWP	Global Warming Potential (=Treibhauspotential)
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation
IMDG-Code	International Maritime Code for Dangerous Goods
IMO	International Maritime Organisation
LC ₅₀	Mittlere letale Konzentration
LD ₅₀	Mittlere letale Dosis
LogPow	Octan-Wasser-Verteilungskoeffizient
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level (=Dosis ohne beobachtete schädigende Wirkung)
NOEC	Observed Effect Concentration (= Tierexperimentell festgelegte höchste Konzentration, bei der keine Wirkung mehr nachweisbar ist)
NOEL	No Observed Effect Level (=Tierexperimentell festgelegte höchste Dosis, bei der keine Wirkung mehr nachweisbar ist.
OCP	Ozone Depletion Potential (=Ozonabbaupotential)
PBT	Persistent, Bioakkumulativ und Toxisch.
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Verordnung EG-Nr. 1907/2006.
SVHS	Substances of Very High Concern (besonders besorgniserregende Substanzen)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UFI	Unique Formula Identifier
VCI	Verband der Chemischen Industrie e.V.
VOC	Volatile organic compounds (= flüchtige organische Verbindungen)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative
WGK	Wassergefährdungsklasse gemäß Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe