

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1



Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Free Breath

Art.Nr.: 7100506

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

Relevante identifizierte Verwendungen:

Gewerbliche Verwendung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant

Wolf Niemz GmbH, Wolfener Str. 32-34, D-12681 Berlin, Tel: +49 30 69522801-0, E-Mail: info@wolf-niemz.de

1.4 Notrufnummer

Wolf Niemz GmbH, Wolfener Str. 32-34, D-12681 Berlin, Tel: +49 30 69522801-0, E-Mail: info@wolf-niemz.de

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenklasse	Gefahrenkategorie	Gefahrenhinweis
Flam. Liq.	3	H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar
Skin Irrit.	2	H315 Verursacht Hautreizungen
Skin Sens.	1	H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen
Eye Irrit.	2	H319 Verursacht schwere Augenreizung
Aquatic Chronic	2	H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H315 Verursacht Hautreizungen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

2.2 Kennzeichnungselemente Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1

Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

Piktogramm/e und Signalwort des Produkts

GHS02, GHS07, GHS09

Signalwort: Gefahr

Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H315 Verursacht Hautreizungen

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H319 Verursacht schwere Augenreizung

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise

Reaktion

P260c Dampf nicht einatmen.

P280 Schutzhandschuhe/ -kleidung/ Augen- / Gesichtsschutz tragen.

P301+P310 Bei Verschlucken: Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

P302+P352 Bei Kontakt mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P331 Kein Erbrechen herbeiführen.

Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztl. Rat einholen/ ärztl. Hilfe

P333+P313 hinzuziehen.

P501 Entsorgung des Inhalts/Behälters gemäß den örtlichen, regionalen, nationalen u. internat. Vorschriften.

Ergänzende Gefahrenmerkmale

2.3 Sonstige Gefahren

Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Keine besonderen Gefahren bekannt, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Gemisch

3.2 Gemische Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Eukalyptusöl	
Registrierungsnr. (REACH)	01-2119978250-37-XXXX
Index	8000-48-4, 84625-32-1

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1



Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

EINECS, ELICS, NLP	283-406-2
% Bereich	50-75
Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar H315 Verursacht Hautreizungen H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Pfefferminzöl	
Registrierungsnr. (REACH)	01-2119974601-36-XXXX
Index	8006-90-4; 98306-02-6
EINECS, ELICS, NLP	308-770-2
% Bereich	10-20
Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	H315 Verursacht Hautreizungen H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Zimtblätteröl	
Registrierungsnr. (REACH)	01-2119487278-23-XXXX
Index	84649-98-9
EINECS, ELICS, NLP	283-479-0
% Bereich	10-20
Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Origanumöl	
Registrierungsnr. (REACH)	---
Index	90131-59-2, 8007-11-2
EINECS, ELICS, NLP	290-371-7
% Bereich	1-10
Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1

Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen

Nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen

Nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser abwaschen. Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt 10 Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Mund ausspülen und ein Glas Wasser trinken (lassen). Kein Erbrechen auslösen. Sofort Arzt aufsuchen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Geeignet: Wassersprühstrahl, Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser).

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Für diesen Stoff/dieses Gemisch existieren keine Löschmittel-Einschränkungen

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand können gefährliche Dämpfe/Gase entstehen: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät.

Gefährdete Behälter aus sicherer Entfernung mit Sprühwasser kühlen.

Entweichende Dämpfe mit Wasser niederschlagen.

Auf Rückzündung achten.

Eindringen des Löschwassers in Oberflächen- und Grundwasser sowie Boden vermeiden.

Hautkontakt durch Tragen geeigneter Schutzkleidung und durch Einhalten eines Sicherheitsabstandes

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1



Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

vermeiden.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Dampf/Aerosol nicht einatmen.
Zündquellen entfernen – Nicht rauchen.
Haut und Augenkontakt vermeiden.
Für ausreichend Lüftung sorgen.
Persönliche Schutzausrüstung tragen.
Gefahrenzone räumen, Vorgehen nach Notfallplan, Sachkundige hinzuziehen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen von Produkt und großer Mengen verunreinigtem Waschwassers in Gewässer und Boden vermeiden. Kanalisationen abdecken, damit das Eindringen des Produktes in die Kanalisation verhindert wird.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Rotisorb Art.-Nr. 1710.1) aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4 Verweise auf andere Abschnitte

Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7, 8 und 13 beachten.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter, Geräte und Arbeitsplatz sauber halten.
Handhabung entsprechend den Richtlinien für Laboratorien (TRGS 526)
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Zündquellen fernhalten – nicht rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Empfohlene Lagertemperatur: Raumtemperatur, nicht über 20 °C lagern.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1

Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

Die Zusammenlagerung mit folgenden Stoffen ist verboten:

- Arzneimittel, Lebensmittel und Futtermitteln.
- Selbstentzündliche Stoffe.
- Stoffe, die mit Wasser entzündliche Gase bilden.
- Organische Peroxide.

An einem Ort mit lösemittelbeständigem Boden oder auf einer Auffangwanne lagern, so dass bei Auslaufen der Schutz des Grundwassers gewährleistet wird.

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Entfällt.

Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstungen. Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

Geeignete Beurteilungsmethoden zur Überprüfung der Wirksamkeit der getroffenen Schutzmaßnahmen umfassen messtechnische und nichtmesstechnische Ermittlungsmethoden wie sie in den Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 4021 und BS EN 14042 "Arbeitsplatzbereiche, Anleitung für die Umsetzung und Anwendung von Verfahren zu Beurteilung der Exposition gegenüber chemischen und biologischen Arbeitsstoffen." beschrieben sind.

Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Atemschutz

Bei Überschreitung des Arbeitsplatzgrenzwertes muss ein geeigneter Atemschutz getragen werden:

z.B. an Vollmaske/Halbmaske/filtrierende Halbmaske

Gasfilter A1 (braun) bis 1000 mL/m³

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1

Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

(ppm)
Gasfilter A2 (braun) bis 5000 mL/m³
(ppm)
Gasfilter A3 (braun) bis 10000 mL/m³
(ppm)
Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten sowie Tragezeitbegrenzung gemäß DGUV Regel 112-1902 beachten.

Handschutz

Lösemittel- und laugenbeständige Schutzhandschuhe gemäß EN 374 tragen.

Bei Vollkontakt:

Handschuhmaterial: Butylkautschuk
Schichtstärke (mm): 0,7
Durchdringungszeit (min.): > 480

Bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk
Schichtstärke (mm): 0,4
Durchdringungszeit (min.): > 120

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166:2001 verwenden.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitte 6 und 7

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form:	Flüssig
Farbe:	klar/gelb
Geruch:	Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt
Ph-Wert:	Nicht bestimmt

Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	45 °C
Entzündlichkeit (fest,gasförmig):	Nicht anwendbar
Zündtemperatur:	Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur	Nicht bestimmt
Selbstentzündlichkeit:	Nicht bestimmt
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1

Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

Explosionsgrenzen: Untere: Obere: Oxidierende Eigenschaften:	 Keine Angaben vorhanden Keine Angaben vorhanden Keine Angaben vorhanden
Dampfdruck bei 20 °C	Nicht bestimmt
Dichte bei 20°C Relative Dichte Dampfdichte Verdampfungsgeschwindigkeit	0,880 – 0,920 g/cm ³ Nicht bestimmt Nicht bestimmt Nicht bestimmt Nicht bestimmt Nicht bestimmt
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser bei 20°C	kaum
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) bei 25 °C	Nicht bestimmt
Viskosität: Dynamisch: Kinematisch:	 Nicht bestimmt Nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Das Produkt wurde nicht geprüft.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Heftige Reaktionen möglich mit:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Hinweise wie Brände oder Explosionen vermieden werden können

Explosionssgeschützte elektrische Geräte/Lüftungsanlagen/Beleuchtungsanlagen verwenden. Nur funkenfreies Werkzeug

verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1



Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine weiteren relevanten Angaben vorhanden.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

Oral	LD ₅₀	---
Dermal	LD ₅₀	---

Spezifische Symptome im Tierversuch:

Die Kriterien für die Einstufung in diese Gefahrenklassen sind nicht erfüllt.

Primäre Reizwirkung:

An der Haut:

Die Kriterien für die Einstufung in diese Gefahrenklassen sind nicht erfüllt.

Am Auge:

Die Kriterien für die Einstufung in diese Gefahrenklassen sind nicht erfüllt.

Nach Einatmen:

Die Kriterien für die Einstufung in diese Gefahrenklassen sind nicht erfüllt.

Sensibilisierung:

Die Kriterien für die Einstufung in diese Gefahrenklassen sind nicht erfüllt.

CMR-Wirkung:

Keimzelle-Mutagenität:

Keine Angaben vorhanden

Karzinogenität:

Keine Angaben vorhanden

Aspirationsgefahr:

Keine Angaben vorhanden

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, einmalige Exposition, eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, wiederholte Exposition, eingestuft

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Nach Resorption: Benommenheit

Weitere Hinweise:

Das Produkt ist mit der bei Chemikalien nötigen Vorsicht zu handhaben.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1



Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Gemäß 1272/2008/EG: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV): WGK 2, wassergefährdend

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Aufgrund des Verteilungskoeffizienten n-Octanol/Wasser ist eine nennenswerte Anreicherung in Organismen nicht zu erwarten.

12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Ökotoxische Wirkungen:

Bemerkung:

Nicht in Abwasser, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar

vPvB: Nicht anwendbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Das Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen. Die Entsorgung ist in Ländern und Gemeinden unterschiedlich geregelt, deshalb ist die Entsorgungsart bei den örtlichen Behörden (Rathaus) zu erfragen. Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummer gemäß europäischen Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Ungereinigte Verpackungen:

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1

Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA 1169

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR	EXTRAKTE, AROMATISCH, FLÜSSIG ; Umweltgefährdender Stoff, flüssig, N.A.G.
ADN	Nicht anwendbar
IMDG,IATA	Nicht anwendbar

14.3 Transportgefahrenklassen

3

14.4 Verpackungsgruppe

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Umweltgefahren:

Marine pollutant: gewässergefährdend

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe

Kemler-Zahl: -

EMS-Nummer: -

Stowage Category: -

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

ADR Bemerkungen:

UN „Model Regulation“: -Kennzeichnung gemäß 5.2.1.8 ADR/RID: Fisch und Baum
Kennzeichnung gemäß 5.2.1.6.3 IMDG: Fisch und Baum
Klassifizierung als Umweltgefährdend gemäß 2.9.3 IMDG: ja
Gekennzeichnet mit "P" gemäß 2.10 IMDG: ja

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Free Breath

Überarbeitet am: 01.06.2022

Version: 1

Datum des Inkrafttretens: 01.06.2022

Ersetzt Version: -

Nationale Vorschriften:

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche nach § 22 JArbSchG beachten.
Berufsgenossenschaftliche/arbeitsmedizinische Vorschriften beachten.

Lagerklasse nach TRGS 510:

Wassergefährdungsklasse:

Wassergefährdungsklasse (AwSV vom 18. April 2017): (2) Wassergefährdend.
Annex 1/2

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.

Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Letale Konzentration, 50 Prozent

LD50: Letale Dosis, 50 Prozent (nicht einstufigsrelevant)

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitation- Skin, Hazard Category 1

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben, sie dienen nicht dazu bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Haftung ausgeschlossen.

Ausgestellt von:

Wolf Niemz GmbH, Wolfener Str. 32-34, D-12681 Berlin, Tel: +49 30 69522801-0, E-Mail: info@wolf-niemz.de