Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020



# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

Datum der Erstellung: 08.03.2012 Überarbeitet am: 22.02.2024 Seite: 1/9

#### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname:

# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

CAS-Nummer: 7647-14-5 EG-Nummer: 231-598-3

Reg.nr: Nicht registrierungspflichtig - Mineral (Anhang V) zu REACH.

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Für die Lebensmittelindustrie bestimmtes Produkt. Zur Zusammensetzung von Kosmetika und Reinigungsmitteln.

Verwendung abgeraten wird: Wurden nicht ermittelt.

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Inowrocławskie Kopalnie Soli SOLINO Spółka Akcyjna

ul. Świętego Ducha 26 a 88-100 Inowrocław tel.: +48 242569460 E-mail: solino@solino.pl

E-mail: <a href="mailto:sylwia.rzetelna@solino.pl">sylwia.rzetelna@solino.pl</a>

#### 1.4. Notrufnummer

+48 242569764 (07:00 ÷ 15:00) Europäische Notrufnummer: 112

#### **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Keine gefährliche Substanz oder kein gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

# Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Der Stoff ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme: keine

Signalwort: keine

#### Gefahrenhinweise

keine

## Sicherheitshinweise

keine

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Der Stoff erfüllt nicht die PBT- oder vPvB-Kriterien gemäß Anhang XIII.

Dieser Stoff hat keine endokrinschädigenden Eigenschaften.

Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020



# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

Datum der Erstellung: 08.03.2012 Überarbeitet am: 22.02.2024 Seite: 2/9

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

Chemische BezeichnungIDGew.%NatriumchloridIndex. ---min. 99

CAS 7647-14-5 EG 231-598-3

Verunreinigungen:

Wasser max. max. 0,5 %
Antibackmittel max. 0,002 %
Unlösliche Substanzen max. 0,05
Chemische Formel: NaCl
Strukturformel Na<sup>+</sup> Cl<sup>-</sup>

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

# 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Folgen der Einatmung

Die betroffene Person an die frische Luft bringen und dafür sorgen, dass sie ungehindert atmen kann.

Sie muss in Wärme und Ruhe liegen.

Bei Bedarf ist für ärztliche Hilfe zu sorgen.

# Folgen des Verschluckens

Kein Erbrechen auslösen.

Mund mit Wasser ausspülen.

Einer bewusstlosen Person darf Nichts zum Verschlucken gegeben werden.

Bei Bedarf ist die verletzte Person in ein Krankenhaus zu transportieren.

#### Kontakt mit Augen

Kontaktlinsen entfernen.

Die verunreinigten Augen 10-15 Minuten lang mit einer größeren Menge von lauwarmem Wasser ausspülen, wobei Augenlider zurückzurollen sind. Von Zeit zu Zeit das obere Augenlid auf das untere auflegen.

Bei Bedarf für ärztliche Hilfe sorgen.

## **Kontakt mit Haut**

Die verunreinigte Kleidung ausziehen.

Die verunreinigte Haut mit reichlich Wasser und anschließend mit Wasser und mit milder Seife abwaschen. Hält die Hautreizung an, so ist ein Arzt zu konsultieren.

# 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kann in hoher Konzentration die Augen und die Atemwege reizen.

Die Einnahme großer Mengen kann Übelkeit und Erbrechen verursachen.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

Am Arbeitsplatz müssen Mittel vorhanden sein, die ermöglichen, die Erste Hilfe zu leisten noch bevor ein Arzt geholt wird.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Löschschaum, Kohlendioxid (CO2), Löschpulver, Streuwasser

Ungeeignete Löschmittel

Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020



# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

Datum der Erstellung: 08.03.2012 Überarbeitet am: 22.02.2024 Seite: 3/9

Keinen dichten Wasserstrahl auf die Oberfläche eines brennenden Produkts richten.

# 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

#### Verbrennungsprodukt

Beim Verbrennen können giftige thermische Zersetzungsprodukte erzeugt werden: Chlor, Salzsäure, Natriumoxid

#### **Explosive Gemische**

Nicht anwendbar

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Beim Brand von chemischen Substanzen Standardmethoden anwenden.

Behälter, welche den hohen Temperaturen ausgesetzt sind, mit Wasser kühlen und sie nach Möglichkeit aus dem gefährdeten Bereich entfernen.

Verstreute Wasserstrahlen zum Herunterholen von Dämpfen anwenden.

#### Schutzausrüstung für Feuerwehrleute

Vollständige Schutzausrüstung

Apparate zur Isolierung von Atemwegen

#### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Geeignete Lüftung sicherstellen. Den Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Geeignete Schutzausrüstung anwenden. Sämtliche Zündquellen entfernen. Personen, die nicht mit persönlicher Schutzausrüstung ausgestattet sind, fernhalten.

Beim Austritt von größeren Gemischmengen ihre Benutzer warnen und den unbeteiligten Personen anordnen, den verunreinigten Bereich zu verlassen.

# 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht zulassen, dass die Umwelt verunreinigt wird.

Abläufe und Gullys sichern.

Im Falle einer schwerwiegenden Verunreinigung eines Wasserstroms, eines Kanalisationssystems oder des Bodens, zuständige Behörden benachrichtigen.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Beschädigte Verpackungen sichern.

Das Produkt mechanisch aufnehmen und in gekennzeichneten Behältern aufsammeln. Um Staubbildung zu vermeiden, das Produkt zu befeuchten oder einen Industriestaubsaugerzu verwenden.

Die verunreinigte Fläche mit viel Wasser abwaschen.

## 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Abschnitt 8, um Informationen über persönliche Schutzausrüstung zu erhalten

Abschnitt 13, um Informationen über die Abfallentsorgung zu erhalten

#### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### **Empfehlungen bei Handhabung dieses Gemisches**

Entsprechende Lüftung sicherstellen.

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Staubbildung vermeiden.

Einatmen von Staub vermeiden.

# Allgemeine Vorschriften der Arbeitshygiene im Industriebereich

Nicht Essen, nicht Trinken und nicht rauchen während der Nutzung des Produktes.

Nach der Nutzung Hände genau waschen.

Verunreinigte Kleidung auswechseln.

Verunreinigte Kleidung vor erneutem Einsatz waschen.

# 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020



# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

Datum der Erstellung: 08.03.2012 Überarbeitet am: 22.02.2024 Seite: 4/9

Lagerräume sind müssen gelüftet werden.

Den Behälter dicht verschlossen lagern.

Ausschließlich in Originalverpackung lagern.

Nicht mit Lebensmitteln und Tierfutter lagern.

Vor Feuchte schützen.

Das Sicherheitsdatenblatt lesen.

Lagerklasse (LGK): 13

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Nicht bestimmt

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Stoffidentität		Arbeitsplatzgrenzwert		Spitzenbegr.	
Bezeichnung	CAS-Nr.	ml/m³ (ppm)	mg/m³	Überschrei- tungsfaktor	Bemerkungen
Allgemeiner Staubgrenzwert				2(II)	AGS, DFG, Y
Alveolengängige Fraktion			1,25 A		
Einatembare Fraktion			10E		

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Lageräume und Arbeitsplätze müssen effizient gelüftet werden, damit es sichergestellt wird, dass die Staub-/Dampfkonzentrationen ihre zulässigen Werte nicht überschreiten.

#### Individuelle Schutzmaßnahmen



# Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille gemäß der Norm EN 166 tragen.

Augenspülflasche mit sauberem Wasser oder Wattenpade in direkter Nähe des Arbeitsplatzes.

# Hautschutz

Bei Gefahr gegen Einwirkung von Chemikalien beständige Schutzhandschuhe gemäß der Norm EN 374 nutzen. Der Stoff für Schutzhandschuhe ist unter Berücksichtigung der Durchstechzeit, Durchdringung und Degradation zu wählen.

Es wird empfohlen, Schutzhandschuhe regelmäßig auszuwechseln und sie auch sofort gegen neue zu ersetzen, falls Anzeichen von ihrer Abnutzung, Beschädigung (Zerreißen, Durchstechen) festgestellt werden oder falls ihr Aussehen anders wird (Farbe, Elastizität, Form).

Schutzcreme auf unbedeckte Körperteile anwenden.

#### Schutz der Haut

Die Art der Schutzausrüstung ist an die Konzentration und Menge des Gefahrstoffes in konkreter Arbeitsumgebung anzupassen.

#### **Atemschutz**

Bei ausreichender Belüftung ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

Beim Aussetzen der Einwirkung vom lästigem Staub Staubschutzmasken mit P-Filter gemäß der Norm EN 149 nutzen.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation und Grundwasser einleiten.

#### Allgemeine Hinweise zum Schutz und Hygiene

Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020



# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

Datum der Erstellung: 08.03.2012 Überarbeitet am: 22.02.2024 Seite: 5/9

Best Practice der persönlichen Hygiene berücksichtigen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: Kristallines Pulver oder Pellets

Farbe: Weiß
Geruch: Geruchlos

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:ok. 800,7 - 801°C (Natriumchlorid)Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:ok. 1413 - 1465°C (Natriumchlorid)

Entzündbarkeit: Nicht brennbarer Stoff

Untere und obere Explosionsgrenze:Nicht bestimmtFlammpunkt:Nicht bestimmtZündtemperatur:Nicht bestimmtZersetzungstemperatur:ok. 801°C

**pH-Wert:** 6,0 - 8,0 (1 % wässriger Lösung/ 20°C)

Kinematische Viskosität: Nicht bestimmt

Löslichkeit: im Wasser: 357 g/l (0 °C), 360 g/l (20 °C), 391 g/l

(100 °C).

Löslich in Glycerin, Ethylenglykol und Amei-sensäure, niedrig in Ethanol, Methanol - 14,9 g / l, in flüssigem

Ammoniak - 21,5 g / l/.

Nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-

Wert):

**Dampfdruck:** Ok. 1.3 mm Hg w 865°C

Dichte und/oder relative Dichte:Nicht bestimmtRelative Dampfdichte:Nicht bestimmtPartikeleigenschaften:Nicht verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Keine Daten verhanden

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

In Wasser ist es für die meisten Metalle ätzend

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Bei korrekter Lagerung und Anwendung weist das Stoff keine chemische Reaktionsfähigkeit auf.

## 10.2. Chemische Stabilität

Bei Raumtemperatur unter normalen Anwendungsbedingungen stabil.

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

# 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hohe Temperatur (Unter Brandbedingungen und hohen Temperaturen (> 801 °C) können gefährliche Zersetzungsprodukte gebildet werden: Chlor, Chlorwasserstoff, Natriumoxid).

Feuchtigkeit führt dazu, dass die Substanz zusammenklumpt.

# 10.5. Unverträgliche Materialien

Bromtrifluorid, Lithium

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020



# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

Datum der Erstellung: 08.03.2012 Überarbeitet am: 22.02.2024 Seite: 6/9

#### **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

# 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Akute Toxizität

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Natriumchlorid (CAS-Nr 7647-14-5):

LD<sub>50</sub> (oral, Ratte): 3000 mg/kg LD<sub>50</sub> (oral, Maus): 4000 mg/kg LDL<sub>0</sub> (oral, Kaninchen): 8 g/kg

LDL<sub>0</sub> (s.c., Meerschweinchen): 2160 mg/kg

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Schwere Augenschädigung/-reizung

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Keimzell-Mutagenität

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Karzinogenität

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Reproduktionstoxizität

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# Aspirationsgefahr

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

# Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieser Stoff hat keine endokrinschädigenden Eigenschaften.

#### **Sonstige Angaben**

#### Hautkontakt:

Staub kann leichte Reizungen verursachen. Es kann die geschädigte Haut reizen.

#### Kontakt mit Augen:

Salzstaub kann leichte Rötungen und juckende Augen verursachen.

Direkter Augenkontakt kann zu leichten Reizungen, Rötungen und Schmerzen führen (bei Konzentrationen über der Konzentration von Kochsalzlösung - 0,9% ige NaCl-Lösung in Wasser).

#### Inhalation:

Staub kann zu leichten Reizungen der Schleimhäute von Nase und Rachen, Husten und ruckartigem Atem führen.

Dies kann zu Reizungen und Bronchopneumonie führen.

Kann verursachen: Übelkeit, Atemnot und Husten.

# Verschlucken:

Das Verschlucken großer Mengen kann ein brennendes Gefühl im Hals mit Übelkeit verursachen.

Die Einnahme großer Mengen kann Erbrechen und Durchfall verursachen. In den meisten Organen kommt es zu Stauung und Dehydration. Hypertonische Lösungen können schwere Entzündungsreaktionen im Magen-Darm-Trakt verursachen.

# ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

# Aquatische Toxizität:

Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020



# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

Datum der Erstellung: 08.03.2012 Überarbeitet am: 22.02.2024 Seite: 7/9

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Natriumchlorid (CAS-Nr 7647-14-5):

LC50 (Carassius auratus): 7341 mg/l (96h) LC50 (Lepomis macrochirus): 9675 mg/l (96h) LC50 (Pimephales promelas): 7650 mg/l (96h) LC50 (Salmo gairdneri): 11000 mg/l (96h) LC50 (Gambusia affinis): 17550 mg/l (96h) LC50 (Cyprinus carpio): 21500 mg/l (1h)

LC<sub>50</sub> (Snails): 6200 mg/l (96h) LC<sub>50</sub> (Caddis flies): 9000 mg/l (24h) LC<sub>50</sub> (Lymnea eggs): 3412 mg/l (96h) EC<sub>50</sub> (Nitzschia sp.): 2430 mg/l (5d)

EC<sub>50</sub> (Daphnia magna): 3412 mg/l (24h)

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Die maximale Konzentration von Natriumionen in Wasser und Boden freigesetzt - 800 mg / l, Chlorid - 1000 mg / l Sulfat - 500 mg / l, ein Cyanidgehalt - 0,1 mg, - Kaliumchlorid 80 mg / l Eisen - 10 mg / l.

Nicht anwendbar. Natriumchlorid dissoziiert in Wasser

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Der Stoff erfüllt nicht die PBT- oder vPvB-Kriterien gemäß Anhang XIII.

#### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieser Stoff hat keine endokrinschädigenden Eigenschaften.

#### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Information verfügbar

#### **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

· Empfehlung:

Chemikalien müssen unter Beachtung der jeweiligen nationalen Vorschriften entsorgt werden.

- · Ungereinigte Verpackungen:
- · Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

# ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

14.3. Transportgefahrenklassen

Gefahrzettel

14.4. Verpackungsgruppe

14.5. Umweltgefahren

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß

IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar Nicht anwendbar

Nein

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020



# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

Datum der Erstellung: 08.03.2012 Überarbeitet am: 22.02.2024 Seite: 8/9

#### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

#### Die Bestimmungen der Europäischen Union:

- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
- Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission vom 18. Juni 2020 zur Änderung des Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

#### Nationale Vorschriften (Deutschland)

- Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510)
- Wassergefährdende Stoffe (AwSV)

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (schwach wassergefährdend)

# 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

#### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

# Wortlaut der in Kapitel 3 angegebenen H-Sätze

--

## Klassifizierungsverfahren gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

--

Änderungen: ABSCHNITT 1-16

#### Empfohlene Verwendung und Beschränkungen

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

#### Abkürzungen und Akronyme:

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

PP: Severe Marine Pollutant

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

#### Weitere Informationen

Das im Sicherheitsdatenblatt beschriebene Produkt ist nach den in Industrie geltenden Best-Practice-Prinzipien und entsprechend allerlei Rechtsvorschriften zu lagern und anzuwenden.

Gemäß Verordnung (EU) 2020/878 vom 18. Juni 2020



# VAKUUMGEBRÜHTES SIEDE- UND SPEISESALZ - NATRIUMCHLORID

Datum der Erstellung: 08.03.2012 Überarbeitet am: 22.02.2024 Seite: 9/9

Die im Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen basieren auf aktuellem Wissensstand und haben als Aufgabe, das Produkt unter Berücksichtigung der Rechtsvorschriften in Bereichen: Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz zu beschreiben. Sie sind als eine Garantie für bestimmte Eigenschaften zu verstehen.

Wir können keine Bürgschaften oder Garantien erteilen, die sich auf Genauigkeit und Vollständigkeit der Informationen und Qualität oder Spezifikation irgendwelcher hier beschriebenen Erzeugnisse, Substanzen oder Gemische beziehen.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass Voraussetzungen für sichere Produktnutzung geschaffen werden, er ist auch verantwortlich für Folgen, die als Resultat unkorrekter Nutzung dieses Produktes gelten.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl