

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

überarbeitet am: 2024-06-13

Ausgabedatum:13.06.2024

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname:

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

EAN: 9003200304276

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

Verwendung des Stoffes / des Gemisches Wässriges Desinfektionsmittel, Aktivchlorgehalt unter 5%.

Verwendungen, von denen abgeraten wird jede, ausgenommen als wässriges Desinfektionsmittel, Aktivchlorgehalt unter 5%.

1.3. Hersteller/Lieferant:

Joh. Alex. Niernsee KG
A-1051 Wien, Bräuhäusgasse 68
Tel.: +43 01 544 46 66 - 0
E-mail: office@niernsee.at
Auskunftgebender Bereich:
+43(0)1 544 46 66 – 0

1.4. Notrufnummer:

+43(0)1 406 43 43 (Vergiftungszentrale)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

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

H400: Akut gewässergefährdend, Kategorie 1; H318: Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 1;
H314: Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Gefahrenkategorie 1, Unterkategorie 1C; H290: Korrosiv gegenüber Metallen,
Gefahrenkategorie 1

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme:



Signalwort Gefahr

Gefährbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Enthält: Natriumhypochloritlösung > 3% - 5% Aktivchlor enthaltend 99 %; REACH-Registrierungsnr. : 01-2119488154-34;
EG-Nr. : 231-668-3; CAS-Nr. : 7681-52-9 (M=10)

Gefahrenhinweise

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P260 Aerosol nicht einatmen.
P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P280 Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.
Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P273 Freisetzen in die Umwelt vermeiden.
P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften der Abfallentsorgung zuführen.

Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische

EUH206 Achtung! Nicht zusammen mit anderen Produkten verwenden, da gefährliche Gase (Chlor) freigesetzt werden können.

2.3. Sonstige Gefahren Keine

Sicherheitsdatenblatt
gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

überarbeitet am: 2024-06-13

Ausgabedatum:13.06.2024

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemisch

Beschreibung: Wässrige Natriumhypochloritlösung >3% - 5% Aktivchlorgehalt und Hilfsmittel.
Zusammensetzung: Gemisch aus nachfolgend angeführten gefährlichen Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe

gemäß CLP Verordnung (EG) Nr.1272/2008

Bezeichnung: **NATRIUMHYPOCHLORITLÖSUNG > 3% - 5% Aktivchlor enthaltend;**

Gehalt (Gew.%): ≥ 90 - < 100 %

Gefahrenpiktogramm: GHS05, GHS09; Signalwort: Gefahr

H- Sätze: H314: Verätzung/Reizung der Haut, Gefahrenkategorie 1B
H318: Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 1
H400: Akut gewässergefährdend, Kategorie 1

CAS- Nr.: 7681-52-9

EINECS- Nr.: 231-668-3

REACH- Registrierungsnr. : 01-2119488154-34

Bezeichnung: **NATRIUMHYDROXID**

Gehalt (Gew.%): ≥ 0,5 - <1 %

Gefahrenpiktogramm: GHS05; Signalwort: Gefahr

H- Sätze: H290: Korrosiv gegenüber Metallen, Gefahrenkategorie 1
H314: Verätzung/Reizung der Haut, Gefahrenkategorie 1A
H318: Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 1

CAS- Nr.: 1310-73-2

EINECS- Nr.: 215-185-5

Zusätzliche Hinweise:

Oben genannte Einstufung bezieht sich auf eine Natriumhypochloritlösung mit einem Aktivchlorgehalt von größer als 10% (siehe auch Anhang VI der Verordnung 1272/2008/EG, Teil 1, Anmerkung B). Durch Verdünnung mit Wasser und sonstigen nicht umweltgefährlichen Stoffen entsteht eine Natriumhypochloritlösung mit einem Aktivchlorgehalt von unter 5% und ist somit nach oben genannter Verordnung aufgrund seines pH-Wertes mit H 314 kennzeichnungspflichtig. Unberührt hiervon bleibt die Kennzeichnungspflicht nach Anhang II.2.6 der Verordnung 1272/2008/EG (Freisetzung von Chlorgas).

Der Wortlaut der hier angeführten H-Sätze ist Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibungen der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Angaben

Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

Bei Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. KEIN Erbrechen herbeiführen. Unbedingt Arzt hinzuziehen!

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

überarbeitet am: 2024-06-13

Ausgabedatum:13.06.2024

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Im Brandfall können entstehen: Chlor (Cl₂)

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

Mit inertem Aufsaugmittel aufnehmen und als besonders überwachungsbedürftigen Abfall entsorgen. Produkt nicht eintrocknen lassen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Nahrungsmittel, Getränke und Futtermittel fernhalten.

Brandschutzmaßnahmen

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Lagerklasse (TRGS 510) : 8B

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Nicht im Freien lagern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisung auf dem Gebinde beachten.

Nicht aufbewahren bei Temperaturen unter: Abkühlung unter 0°C vermeiden.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

überarbeitet am: 2024-06-13

Ausgabedatum: 13.06.2024

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

CHLOR ; CAS- Nr. : 7782-50-5

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TRGS 900 (D)

Grenzwert : 0,5 ppm / 1,5 mg/m³

Spitzenbegrenzung : 1(l)

Bemerkung : Y

Version : 02.04.2014

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : STEL (EC)

Grenzwert : 0,5 ppm / 1,5 mg/m³

Version : 07.02.2006

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP- Methode nach TRGS 900 (D)

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP- Arbeitsplatzgrenzwert (D)

Grenzwert : nicht relevant

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Geeigneter Augenschutz

Korbbrille

Hautschutz

Handschutz

Bei häufigerem Handkontakt : Gummihandschuhe. PVC (Polyvinylchlorid)

Körperschutz

Geschlossene Arbeitskleidung tragen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Atemschutz

Geeignetes Atemschutzgerät

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe auch Kapitel 6 und 12.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

überarbeitet am: 2024-06-13

Ausgabedatum:13.06.2024

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form:	flüssig,
Farbe:	hellgelb
Geruch:	nach: Chlor
Geruchsschwelle:	
pH-Wert (10 g/l) bei 20 °C:	>11,5
Auslaufzeit bei 20 °C:	11 s DIN- Becher 4 mm

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	ca. 0°C
Siedepunkt/Siedebereich:	ca. 100°C
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	nicht anwendbar
Zündtemperatur:	nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur:	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr:	nicht anwendbar
Explosionsgrenzen:	

Untere:	nicht anwendbar
Obere:	nicht anwendbar
Dampfdruck:	nicht bestimmt
Dichte bei 20 °C:	1,1 g/cm ³
Relative Dichte	nicht bestimmt
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit	nicht anwendbar

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser:	löslich
Verteilungskoeffizient (n- Octanol/ Wasser):	nicht bestimmt
Viskosität:	
Dynamisch:	nicht anwendbar
Kinematisch:	nicht anwendbar
Lösemittelgehalt:	
Organische Lösemittel:	nicht bestimmt
VOC (EU):	1 g/l

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Exotherme Reaktion mit: Stark verdünnte Lösung einer anorganischen Säure. Säure, konzentriert.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte Chlor

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

überarbeitet am: 2024-06-13

Ausgabedatum:13.06.2024

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

Akute orale Toxizität

Parameter : LD₅₀ NATRIUMHYPOCHLORITLÖSUNG > 3% - 5% Aktivchlor enthaltend;
CAS-Nr. : 7681-52-9
Expositionsweg : Oral
Spezies : Ratte
Wirkdosis : > 5000 mg/kg

Akute dermale Toxizität

Parameter : LD₅₀ NATRIUMHYPOCHLORITLÖSUNG > 3% - 5% Aktivchlor enthaltend;
CAS-Nr. : 7681-52-9
Expositionsweg : Dermal
Spezies : Kaninchen
Wirkdosis : > 5000 mg/kg

a) Akute Toxizität;

Aufgrund der Verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut;

Das Produkt verursacht Hautverätzungen.

c) Schwere Augenschädigung/-reizung;

Verursacht schwere Augenschäden.

d) Sensibilisierung der Atemwege/Haut;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

e) Keimzell-Mutagenität;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

f) Karzinogenität;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

g) Reproduktionstoxizität;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

h) spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

i) spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

j) Aspirationsgefahr;

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Es liegen keine weiteren Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

überarbeitet am: 2024-06-13

Ausgabedatum:13.06.2024

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

Aquatische Toxizität

Akute (kurzfristige) Fischtoxizität

Parameter :	LC ₅₀ (NATRIUMHYPOCHLORITLÖSUNG unter 5% Aktivchlor enthaltend ; CAS-Nr. : 7681-52-9)
Spezies :	Akute (kurzfristige) Fischtoxizität
Wirkdosis :	> 0,01 - 0,1 mg/l
Expositionsdauer :	96 h

Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität

Parameter :	EC ₅₀ (NATRIUMHYPOCHLORITLÖSUNG > 3% - 5% Aktivchlor enthaltend ; CAS-Nr. : 7681-52-9)
Spezies :	Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität
Auswerteparameter :	Wasserfloh(Daphnia magna)
Wirkdosis :	> 0,01 - 0,1 mg/l
Expositionsdauer :	48 h

Verhalten in Kläranlagen

Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauproduktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

Zusätzliche Angaben

Veränderung des pH-Wertes, Beeinflussung aquatischer Lebewesen möglich.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

überarbeitet am: 2024-06-13

Ausgabedatum:13.06.2024

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

Abfallschlüssel Produkt

07 06 01

Abfallbezeichnung: wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

Abfallschlüssel Verpackung

15 01 02

Abfallbezeichnung: Verpackungen aus Kunststoff

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer (ADR)	1791
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	HYPOCHLORITLÖSUNG
14.3. Transportgefahrenklasse	8
14.4. Verpackungsgruppe	III
14.5. Umweltgefahren:	Nein
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Keine
14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß IBC- Code	nicht anwendbar

Transport/ weitere Angaben:

Begrenzte Mengen:	5 L
Freigestellte Mengen:	E1
Klassifizierungscode:	C9
Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) :	80
Gefahrzettel:	8
Sondervorschriften:	521; LQ 5 I • E 1
Beförderungskategorie:	3
Tunnelbeschränkungscode:	E

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU Vorschriften:

Verordnung (EC) No. 1907/2006 (REACH)

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Biozid-Verordnung (528/2012/EG):

Gebindekennzeichnung: Wässriges Desinfektionsmittel (50-100 g/m² Fläche); Hauptgruppe 1, Produktart 2

100g enthalten: 99,6g Natriumhypochloritlösung > 3% - < 5% Aktivchlor

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gem. Verordnung EG Nr. 648/2004

Enthält: >30% Bleichmittel auf Chlorbasis

Nationale Vorschriften:

Chemikaliengesetz 1996, BGBl. I Nr. 53/1997 idgF

Abfallwirtschaftsgesetz 2002, BGBl. I Nr. 102/2002 idgF

Klassifizierung nach VbF: entfällt

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

WEZON Aktiv Schimmel Stopp 500 ml

überarbeitet am: 2024-06-13

Ausgabedatum:13.06.2024

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.

Relevante H- Sätze aus Abschnitt 3

- H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

Abkürzungen und Akronyme:

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- EC₅₀: Mittlere Effektive Konzentration, 50 Prozent
- LC₅₀: Letale Konzentration, 50 Prozent
- LD₅₀: Lethale Dosis, 50 Prozent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
- VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, gültig in Österreich.
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Datenblatt ausstellender Bereich: Joh. Alex. Niernsee KG
Telefonnummer: 0043-1-544 46 66-15