

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní název/název** WEISS ONEX POWER

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Žádné údaje k dispozici

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### Dovozce/Výhradní zástupce

floorcolor s.r.o.

Práče 211

Czech Republic-661 61 Práče

Telefon: tel: +420 515 227 272

E-mail (odborník): kudrna@floorcolor.cz

www.floorcolor.cz

#### Výrobce

WEISS Steinpflegeprodukte

Wiesing 20a

AUSTRIA-5143 Feldkirchen

E-mail: info@weiss.sc

Úsek poskytující informace: Labor

Informace telefon: +43 7748 32271

E-mail (odborník): dsd@weiss.sc

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Česká republika - Toxikologické informační středisko: +420 224 91 92 93

Slovenská republika - Podnikový dispečing: ++0421(0)2/4055 3344

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

#### Zdravotní rizika

Acute Tox. 4

#### upozornění na ohrožení zdraví

H302 Zdraví škodlivý při požití.

#### Zdravotní rizika

Skin Irrit. 2

#### upozornění na ohrožení zdraví

H315 Dráždí kůži.

#### Zdravotní rizika

Eye Dam. 1

#### upozornění na ohrožení zdraví

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

### 2.2 Prvky označení

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

#### Bezpečnostní piktogramy



GHS05

**Signální slovo**

Nebezpečí



GHS07

### Standardní věty o nebezpečnosti

#### upozornění na ohrožení zdraví

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

#### Všeobecně:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### Prevence

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

#### Reakce:

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/.

#### Likvidace:

P501 Odstraňte obsah/obal .

### Identifikátory produktů

Natriumhypochloritlösung ... % Cl aktiv

### Zvláštní předpisy pro doplňkové údaje na štítku pro některé směsi

EUH206 Pozor! Nepoužívejte společně s jinými výrobky. Může uvolňovat nebezpečné plyny (chlor).

### Zvláštní předpisy pro balení

Hmatatelná výstraha (EN/ISO 11683).

### Doplňující charakteristika rizik

#### vlastnosti ohrožující zdraví

EUH031 Uvolňuje toxický plyn při styku s kyselinami.

### 2.3 Další nebezpečnost

#### Výsledky posouzení PBT a vPvB

nelze použít

## ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

### 3.1/3.2 Látky/Směsi

#### Nebezpečné složky

chlornan sodný, roztok, obsah aktivního chloru ... %

<5 %

CAS 7681-52-9

EC 231-668-3

INDEX 017-011-00-1

Skin Corr. 1B, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Aquatic Acute 1, H400 /

Aquatic Chronic 1, H410

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Všeobecné informace

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout.

#### Vdechování

Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře. Zajistit přísuvod čerstvého vzduchu.

#### po styku s pokožkou

Voda

Poté přeprat:

---

### Po kontaktu s očima

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### Účinky

Tato informace není k dispozici.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

#### Informace pro lékaře

Tato informace není k dispozici.

---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Hasicí prášek

Písek

Voda

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

#### Nebezpečné spaliny

Chlor (Cl<sub>2</sub>)

Chlorovodík (HCl)

### 5.3 Pokyny pro hasiče

#### Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

---

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

#### Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

#### Havarijní plány

Odveďte osoby do bezpečí.

#### Bezpečnostní opatření na ochranu osob

Používat osobní ochranné prostředky.

#### Pro pracovníky zasahující v případě nouze

#### Osobní ochranné prostředky

Používejte vhodnou ochranu dýchacích orgánů. Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

#### Pro zneškodnění

#### Vhodný pohlcovací materiál

Písek

Univerzální pojivo

Piliny

#### Pro čištění

#### Vhodný materiál pro ředění nebo neutralizaci

Voda

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Likvidace: viz oddíl 13

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Pracovat v dobře větraných prostorech nebo s dýchacím filtrem:

Před přestávkou a po práci umýt ruce. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

#### Bezpečnostní opatření

##### Pokyny pro bezpečnou manipulaci

Používejte pouze v dobře větraných prostorech.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

#### Požadavky na skladovací prostory a obaly

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

#### Pokyny pro skladování s jinými produkty

##### Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

Neskladujte společně s:

Kyselina

##### Třída skladování

8B

##### Další informace o podmínkách skladování

Uchovávejte uzavřené a nepřístupné dětem. Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě.

##### skladovací teplota

Hodnota >5 - <40 °C

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Hodnoty DNEL/PNEC

##### DNEL Spotřebitel

**Pracovní materiál** chlornan sodný, roztok, obsah aktivního chloru ... %

##### druh

Dlouhodobé - inhalace, lokální účinky

**Hodnota** 1,55 mg/kg

##### DNEL zaměstnanec

**Pracovní materiál** chlornan sodný, roztok, obsah aktivního chloru ... %

##### druh

Dlouhodobé - inhalace, lokální účinky

**Hodnota** 1,55 mg/kg

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky

##### Ochrana očí/obličeje

##### Vhodná ochrana očí

Ochranné brýle

##### Ochrana pokožky

##### Vhodný typ rukavic

Jednorázové rukavice

### Vhodný materiál

Butylkaučuk  
FKM (fluorkaučuk)  
NBR (Nitrilkaučuk)

### poznámka

Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti. Je třeba brát v úvahu dobu průniku a vlastnosti související se zvětšováním objemu materiálu.

### Ochrana trupu

#### Vhodná ochrana těla

Chemický ochranný oděv  
Ochranná obuv odolná vůči chemikáliím

#### Ochrana dýchacích orgánů

Ochrana dýchacích cest je nutná při:  
tvoření aerosolu nebo mlhy

#### Vhodná ochrana dýchacích orgánů

Kombinovaný filtrační přístroj  
Polomaska

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### vzhled

#### Skupenství

kapalný

#### Barva

světle žlutý

#### Zápach

Chlor

	parametr	Metoda - Zdroj - poznámka
Bod tání/bod tuhnutí		nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	>90 °C	
hořlavost		nelze použít
Horní mez výbušnosti		nelze použít
dolní mez výbušnosti		nelze použít
Bod vzplanutí (°C)		nelze použít
Teplota samovznícení		nejsou stanoveny
Teplota rozkladu		nejsou stanoveny
hodnota pH	11	Teplota 20 °C
Viskozita, kinematická		nejsou stanoveny
Rozpustnost ve vodě		plně mísitelný
Rozpustný (g/L) v		nejsou stanoveny
Rozpustnost v tucích		nejsou stanoveny
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda		nejsou stanoveny
Tlak páry		nejsou stanoveny

	parametr	Metoda - Zdroj - poznámka
Hustota a/nebo relativní hustota	ca. 1,06 g/cm <sup>3</sup>	Teplota 20 °C
Teplota samovznícení		nelze použít
Relativní hustota páry		nejsou stanoveny
vlastnosti částic		nejsou stanoveny

## 9.2 Další informace

### Rychlost odpařování

#### poznámka

nejsou stanoveny

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Za běžných podmínek používání není tento materiál považován za reaktivní.

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

#### Akutní toxicita

##### Akutní dermální toxicita

**Obsahová složka** chlornan sodný, roztok, obsah aktivního chloru ... %

**Akutní dermální toxicita** >2000 mg/kg

##### Účinná dávka

LD50:

##### Druh:

Králík

##### Akutní inhalační toxicita (pára)

**Obsahová složka** chlornan sodný, roztok, obsah aktivního chloru ... %

**Akutní inhalační toxicita (pára)** >10,5 mg/kg

**Doba expozice** 1 h

##### Druh:

Potkan

##### Metoda

OECD 403

##### Akutní orální toxicita

**Obsahová složka** chlornan sodný, roztok, obsah aktivního chloru ... %

**Akutní orální toxicita** >1100 mg/kg

---

**Účinná dávka**

LD50:

**Druh:**

Potkan

**Metoda**

OECD 401

**Žíravost/dráždivost pro kůži**

**Odhad/klasifikace**

leptavý. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

**CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)**

**Mutagenita v zárodečných buňkách**

**Odhad/klasifikace**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

**poznámka**

Žádné údaje k dispozici

---

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**12.1 Toxicita**

**Toxicita pro vodní organismy**

**Toxicita pro mikroorganismy**

**Obsahová složka** chlornan sodný, roztok, obsah aktivního chloru ... %

**Toxicita pro mikroorganismy** >3 mg/L

**Účinná dávka**

EC50

**Testovací doba** 3 h

**Odhad/klasifikace**

Žádné údaje k dispozici

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

**Odhad/klasifikace**

Žádné údaje k dispozici

**12.4 Mobilita v půdě**

**Odhad/klasifikace**

nejsou stanoveny

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

nelze použít

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

---

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1 Metody nakládání s odpady**

**poznámka**

Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

---

**Směrnice 2008/98/ES (Rámcová směrnice o odpadech)**

**Po zamýšleném použití**

**Klíč odpadů obal** 160303

**nebezpečný odpad** Ano.

**Označení odpadu**

Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky

---

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

	Pozemní přeprava (ADR/RID)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN číslo nebo ID číslo	nelze použít	nelze použít	nelze použít
14.2 Oficiální jmenování pro dopravu	nelze použít	nelze použít	nelze použít
14.3 Třída(y)	nelze použít	nelze použít	nelze použít
14.4 Obalová skupina	nelze použít	nelze použít	nelze použít
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	nelze použít	nelze použít	nelze použít
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	nelze použít	nelze použít	nelze použít
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	nelze použít	nelze použít	nelze použít

---

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Žádné údaje k dispozici

---

**ODDÍL 16: Další informace**