

# **WPS.CARE**

Producten

Gevarenaanduidingen (CLP) Safety instructions (CLP)

Veiligheidsaanwijzingen (CLP)



# Inhoud

Neem als eindgebruiker kennis van de veiligheidsaanwijzingen en gevaarsymbolen op de etikettering van onze producten. Aandacht voor de betekenis en achterliggende informatie in dit boekje alsmede de daarin gedane aanbevelingen zijn overgenomen van onze toeleveranciers met de bedoeling veiligheid voor-, tijdens- en na gebruik van de producten te bevorderen en ongelukken of schade te voorkomen. Gevaarsymbolen op de etikettering beogen onder andere om herkenbaar en duidelijk te waarschuwen voor oneigenlijk en onverantwoordelijk gebruik, bijvoorbeeld door hogere concentraties dan voor bepaalde doeleinden zijn toegestaan. Het gebruik van gevaarsymbolen wordt bij wet of door internationale afspraken geregeld en geregisseerd door normalisatie- en standaardisatie-instellingen. Voor wat betreft onze producten is het mogelijk dat deze regels en afspraken in mindere mate of geheel niet gelden omdat er sprake is van geringe inhoudseenheden en kleine laboratorium verpakkingen. U wordt desalniettemin verzocht voor gebruik eerst kennis te nemen van de veiligheidsvoorschriften en wat te doen bij onverhoopte ongelukken of schade.

Natriumchlorietoplossing

Zoutzuuroplossing

DMSO

CDS

Taking the following into consideration, we ask that you, as an end-user, familiarize yourself with the safety instructions and hazard symbols on the labeling of our products. Attention to the meaning and information contained in this booklet as well as the recommendations contained therein have been adopted from our suppliers with the intent to promote safety before, during and after use of the products and to prevent accidents or damage. Hazard symbols on the labeling are there to clearly and recognizably warn against improper and responsible use in concentrations higher than permitted. The use of hazard symbols is regulated by law or by international agreements and directed by standardization and standardization bodies. With regard to our products, these rules and agreements apply (partly) to a lesser extent or not at all because they are small units of content and consumer packaging. You are nevertheless requested to familiarize yourself with the safety instructions before use and what to do in the event of an accident or damage.

**Sodiumchlorite solution  $\text{NaClO}_2$**

**Hydrochloric acid solution  $\text{HCl}$**

**DMSO and CDS**

# MMS producten

MMS producten zijn verkrijgbaar in volume verpakkingen die nauwkeurig zijn afgestemd op dagelijks professioneel gebruik en als navuloplossing. Voor dagelijks professioneel gebruik zijn de 30ml flesverpakkingen uitermate geschikt. De meest voorkomende toepassingen van MMS producten zien op gebruik dat wordt gemeten in druppels. 1 Mililiter bevat 20 druppels. Een verpakking van 30ml bevat dus ca. 600 druppels. Wees terughoudend met de aanschaf van grote hoeveelheden vanwege prijsniveau. Stel kwaliteit en veiligheid op de eerste plaats maar neem ook duurzaamheid en milieu-eisen in acht.



De producten en bijbehorende informatie op deze website zijn uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik en niet voor particulier gebruik dan wel ter vervanging van medisch advies, diagnose of behandeling. Alle inhoud, inclusief tekst, afbeeldingen, afbeeldingen en informatie zijn uitsluitend bedoeld voor algemene informatiedoeleinden.

The products and associated information on this website are intended for professional use only and not for private use or as a substitute for medical advice, diagnosis or treatment. All content, including text, graphics, graphics and information are for general informational purposes only.

# MMS products

MMS products are available in volume packs that are precisely tailored for daily professional use and as a refill solution. The 30ml bottle packs are ideal for daily professional use. The most common uses of MMS products refer to usage measured in droplets. 1 Milliliter contains 20 drops. A pack of 30ml, therefore, contains approximately 600 drops. Be wary of purchasing large quantities due to price level. Put quality and safety first, but also take sustainability and environmental requirements into account.



# Natriumchlorietoplossingen 25% - 28/22,4%

Lees voor gebruik eerst de veiligheidsvoorschriften



**Gevarenklassen:** In het Veiligheidsinformatieblad voor Natriumchloriet 25% oplossing Volgens (EC) Nr. 1907/2006 (REACH) komen de volgende gegevens voor. **Geïdentificeerd gebruik:** Waterbehandeling, papier- en kartonproductie, bleekmiddel, bleekbadstabilisator, laboratoria, afscheiding, desinfectie, was- en reinigingsproducten, weesgeneesmiddel NP001 Synthetische / extractieve chemie /Europa. **Aanbevolen beperkingen voor gebruik:** Andere toepassingen worden niet geadviseerd.

## Gevarenaanduidingen (CLP)

H302 Schadelijk bij inslikken \* H311 Acute Toxiciteit, Dermaal (Categorie 3) \* H314 Huid Corrosief (Categorie 1B) \* H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling \* H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen \* H290 Kan bijtend zijn voor metalen \* H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

## Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen \* P280 Beschermende handschoenen/ beschermkleding/ oogbescherming/gelaatsbescherming dragen \* P390 Gelekte of gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden \* P391 Gelekte/gemorste stof opruimen \* P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. \* P273 Voorkom lozing in het milieu.\* P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming. \* P301 + P330 + P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. \* P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen]. \* P304 + P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. \* P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. \* P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. \* P361 + P364 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P391 Gelekte/gemorste stof opruimen. \* P405 Achter slot bewaren.



# Sodiumchlorite Solution 25% - 28/22,4%



Read the safety instructions before use

**Hazard Classes:** In the Safety Data Sheet for Sodium Chlorite 25% solution According to (EC) No. 1907/2006 (REACH) the following data occurs. Hazard Classes: In the Safety Data Sheet for Sodium Chlorite 25% solution According to (EC) No. 1907/2006 (REACH) the following data occurs. **Identified uses:** Water treatment, paper and board manufacturing, bleach, bleach bath stabilizer, labs, separation, laundry and cleaning products, Orphan Drug NP001 Synthetic / Extractive Chemistry /Europe. **Recommended Restrictions on Use:** Other uses are not advised.

## Hazard Statements (CLP)

H302 Harmful if swallowed \* H311 Acute Toxicity, Dermal (Category 3) \* H314 Skin Corrosive (Category 1B) \* H373 May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure \* H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects \* H290 May be corrosive to metals \* H318 Causes serious eye damage.

## Precautionary Statements (CLP)

P264 Wash hands thoroughly after handling \* P280 Wear protective gloves/ protective clothing/ eye protection/ face protection \* P390 Collect spillage to avoid property damage \* P391 Clean up spillage \* P270 Do not eat, drink or smoke when using this product. \* P273 Avoid release to the environment.\* P301 + P330 + P331 IF SWALLOWED: rinse mouth. DO NOT induce vomiting. \* P303 + P361 + P353 IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water [or shower]. \* P305 + P351 + P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do – continue rinsing. \* P310 Immediately call a POISON CENTER/doctor. \* P361 + P364 Take off immediately all contaminated clothing and wash before reuse. P391 Clean up spillage. \* P405 Keep locked up.

## Zoutzuur 4-5%



Lees voor gebruik eerst de veiligheidsvoorschriften

**Gevarenklassen:** In het Veiligheidsinformatieblad voor Zoutzuur 4-5% oplossing Volgens (EC) Nr. 1907/2006 (REACH) komen geen gegevens voor. **Geïdentificeerd gebruik:** Niet te gebruiken voor producten die in contact met voedsel komen. Niet te gebruiken voor privédoeleinden (huishouden).

## Gevarenaanduidingen (CLP)

H290 Kan bijtend zijn voor metalen \*

## Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

P234 Keep only in original container.

P390 Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden

P406 In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren

---

## Hydrochloric Acid 4-5%



Read the safety instructions before use

**Hazard Classes:** In the Safety Data Sheet for Hydrochloric Acid 4-5% solution According to (EC) No. 1907/2006 (REACH) no data is available. **Identified uses:** Not to be used for food contact products.

## Hazard Statements (CLP)

H290 May be corrosive to metals \*

## Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

P234 Keep only in original container.

P390 Absorb spillage to prevent material damage.

P406 Store in corrosive resistant/... container with a resistant inner liner.

## **DMSO DiMethylSulfOxide 99,99%**

Lees voor gebruik eerst de veiligheidsvoorschriften

**Gevarenklassen:** In het Veiligheidsinformatieblad voor DMSO 99,99% oplossing Volgens (EC) Nr. 1907/2006 (REACH) komen geen gegevens voor. **Geïdentificeerd gebruik:** Niet te gebruiken voor producten die in contact met voedsel komen. Niet te gebruiken voor privédoeleinden (huishouden).

### **Veiligheidsaanbevelingen (CLP)**

Deze stof voldoet niet aan de criteria voor een indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/ EG.

**Bij huidcontact** Huid met water afspoelen/afdouchen. **Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen** een arts raadplegen. **Bij oogcontact** Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. **Bij inslikken** De mond spoelen. **Bij onwel voelen** een arts raadplegen. **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Irriterende effecten. **Vermelding van de onmiddellijke vereiste medische verzorging en speciale behandeling** geen

## **DMSO DiMethylSulfOxide 99,99%**

Read the safety instructions before use

**Gevarenklassen:** In the Safety Data Sheet for DMSO 99,99% According to (EC) No. 1907/2006 (REACH) no data is available. **Identified Uses:** Solvent, Pharmaceutical product: the active ingredient, Cleansing product: component. **Uses advised against:** Not to be used for products that come into contact with food.

### **Veiligheidsaanbevelingen (CLP)**

This substance does not meet the criteria for classification according to Regulation No. 1272/2008/EC.

**In case of skin contact** Rinse skin with water/shower. **In case of doubt or if symptoms persist**, consult a doctor. **After eye contact** Rinse cautiously with water for several minutes. **Ingestion** Rinse mouth. Consult a doctor if you feel unwell. **Most important symptoms and effects, both acute and delayed** Irritant effects. **Indication of any immediate medical attention and special treatment needed:** none

# CDS Chlorine Dioxide Solutions <0,3%

Lees de veiligheidsinstructies voor gebruik



## Veiligheidsinstructies (CLP)

**Safety phrases:** R36 Irriterend voor de ogen. (S(1/2)-23-26-28-36/37/39-45-61) (achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren) Damp niet inademen. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en deskundig medisch advies inwinnen. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water. Draag geschikte beschermende kleding, veiligheidshandschoenen en oog-/gezichtsbescherming. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Voorkom lozing in het milieu.

### **GEVARENKLASSE: irriterend**

**Het belangrijkste gebruik van chloordioxide** is bekend voor het bleken van papierpulp. Andere bekende toepassingsgebieden zijn waterzuivering en als desinfectiemiddel. Natufarm WPS Care doet geen eindgebruik of voorstel van enig specifiek gebruik of eindgebruik van het product, behalve om algemeen gebruik van het product te vergemakkelijken. Volg de veiligheidsvoorschriften tijdens elk gebruik van een waterige oplossing van chloordioxide. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot ernstig persoonlijk letsel of materiële schade.

**INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER** Chloordioxide waterige oplossing in concentraties van < 3% is niet geclassificeerd als gevaarlijke goederen

**INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING AFVAL:** Kleine hoeveelheden kunnen na verdunning met grote hoeveelheden water in het afvoersysteem worden afgevoerd. Verontreinigde verpakking: De verpakking moet met water worden gereinigd.

**Technische maatregelen:** Efficiënte ventilatie in gebouwen waarin met chloordioxide wordt gewerkt.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen/maatregelen:** Vermijd alle onnodige blootstelling. •

**Ademhalingsbescherming:** gebruik ademhalingsfilter bij concentraties tot 1 ppm en gasmasker bij concentraties daarboven. • Veiligheidsbril of veiligheidsvizier. • Veiligheidshandschoenen van butylrubber, neopreen of PVC. • Beschermende kleding van polyester of acryl. • Oogbad.

# CDS Chlorine Dioxide Solutions <0,3%

Read the safety instructions before use



## Safety instructions (CLP)

**Safety phrases:** R36 Irritating to eyes. (S(1/2)-23-26-28-36/37/39-45-61) (Keep locked up and out of the reach of children) Do not breathe the vapour. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice. After contact with skin, wash immediately with plenty of water. Wear suitable protective clothing, safety gloves and eye/face protection. In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible). Avoid release to the environment.

### **HAZARD CLASS: irritant**

**The major use of chlorine dioxide** is known for bleaching paper pulp. Other known areas of use are in water purification and as a disinfectant. Natufarm WPS Care does not enter in any end use or proposition of any specific uses or end uses of the product, other than to facilitate general use of the product. Follow the safety regulations during all use of chlorine dioxide aqueous solution. Failure to do so may lead to serious injury to persons or damage to property.

**TRANSPORT INFORMATION** Chlorine dioxide aqueous solution in concentrations of < 3% has not been classified as hazardous goods.

**DISPOSAL CONSIDERATIONS** Waste: Small quantities can be disposed of in the drainage system after dilution with large volumes of water. Contaminated packaging: Packaging must be cleaned with water.

**Technical measures:** Efficient ventilation in buildings in which chlorine dioxide is handled.

**Personal protective equipment/measures:** Avoid all unnecessary exposure. • Respiratory protection: use respiration filter at concentrations of up to 1 ppm and gas mask at concentrations above this. • Safety goggles or safety visor. • Safety gloves made of butyl rubber, neoprene or PVC. • Protective clothing made of polyester or acrylic. • Eye bath.