

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

## 1.1. Produktidentifikator

|                          |                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Produktets form          | : Stoffblanding                                                    |
| Navn                     | : Ammoniumindikatorstrimler 0-400 mg/l (ppm), 100 strimler/pakning |
| Handelsnavn              | : Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack      |
| UFI                      | : 9A50-9039-W00J-UV8W                                              |
| EU-identifikationsnummer | : 011-002-00-6                                                     |
| EU nr                    | : 215-185-5                                                        |
| CAS-nr                   | : 1310-73-2                                                        |
| Produktkode              | : MMIS-011-001                                                     |
| Bruttoformel             | : HNaO                                                             |

## 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

## Relevante, identifiserte bruksområder

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Hovedbrukskategori | : Laboratory use |
|--------------------|------------------|

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
postboks Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt, SPAIN  
ES  
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com), [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

## 1.4. Nødtelefonnummer

|            |                                                                                                                                      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nødtelefon | : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number. |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Land/region | Organisasjon/Firma                     | Adresse                                 | Nødtelefon    | Kommentar |
|-------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|-----------|
| Norge       | Giftinformasjonen<br>Helsedirektoratet | P.O. Box 7000 St. Olavs<br>Plass<br>130 | +47 22 591300 |           |

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

## Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

|                                                   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| Etsende for metaller, Kategori 1                  | H290 |
| Etsende/irriterende for huden, Kategori 1A        | H314 |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1       | H318 |
| Full text of H and EUH statements: see section 16 |      |

## Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 2.2. Merkingselementer

#### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP)



GHS05

Signalord (CLP)

: Fare

Inneholder

: Natriumhydroksid mikroperler

Faresetning (CLP)

: H290 - Kan være etsende for metaller.

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger (CLP)

: P280 - Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P301+P330+P331 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks.

Skyll/eller dusj huden med vann.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 - Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

### 2.3. Andre farer

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

| Navn                         | Produktidentifikator                                                                                           | %        | Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------|
| POLYVINYL CHLORIDE           | CAS-nr: 9002-86-2                                                                                              | 95 – 100 | Ikke klassifisert                                       |
| Natriumhydroksid mikroperler | CAS-nr: 1310-73-2<br>EU nr: 215-185-5<br>EU-identifikationsnummer: 011-002-00-6<br>REACH-nr.: 01-2119457892-27 | 25 – 50  | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314               |
| CELLULOSE                    | CAS-nr: 9004-34-6<br>EU nr: 232-674-9                                                                          | 1 – 10   | Ikke klassifisert                                       |
|                              | CAS-nr: 7783-33-7                                                                                              | 0,1 – 1  | Ikke klassifisert                                       |

#### Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

| Navn                         | Produktidentifikator                                                                                           | Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%)                                                                                                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Natriumhydroksid mikroperler | CAS-nr: 1310-73-2<br>EU nr: 215-185-5<br>EU-identifikationsnummer: 011-002-00-6<br>REACH-nr.: 01-2119457892-27 | (0,5 $\leq$ C < 2) Eye Irrit. 2; H319<br>(0,5 $\leq$ C < 2) Skin Irrit. 2; H315<br>(2 $\leq$ C < 5) Skin Corr. 1B; H314<br>(5 $\leq$ C < 100) Skin Corr. 1A; H314 |

Full text of H and EUH statements: see section 16

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                              |                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FØRSTEHJELP etter innånding  | : Søk legehjelp. Give oxygen or artificial respiration if necessary. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. |
| FØRSTEHJELP etter hudkontakt | : Får man stoff på huden, fjernes tilsølte klær straks og vaskes straks med rikelige mengder vann. Vask forsiktig med mye såpe og vann. Søk legehjelp umiddelbart.    |
| FØRSTEHJELP etter øyekontakt | : Skaff førstehjelp ved vedvarende smerte ell røhet. Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.                                                                      |
| FØRSTEHJELP etter svelging   | : Fremkall ikke brekninger da dette kan ha etsende innvirkning. drikk mye vann. Søk legehjelp.                                                                        |

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Symptomer/virkninger ved innånding  | : Andpustenhet.               |
| Symptomer/virkninger ved hudkontakt | : Irritasjon. brannså.        |
| Symptomer/virkninger ved øyekontakt | : Fare for alvorlig øyeskade. |

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

|                             |                                                                                                                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnede brannslukningsmidler | : Ved brannslukking kan alle slukningsmetoder brukes. Skum. Water spray. Tørrkemikalie, CO <sub>2</sub> , tørr sand eller alkoholresistent skum. |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|           |                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Brannfare | : Ikke brennbart. Vapours are heavier than air and may spread along floors. |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

|                                 |                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelse under brannslukking | : Benytt pustestyr med egen luftflaske og beskyttelsesklær mot kjemikalier. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

|                            |                                                                                                                                                        |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alminnelige forholdsregler | : Bør hindres fra å komme ned i kloakksystemet, kjellere og groper, eller andre steder hvor en oppkonsentrering kan være farlig. Do not inhale vapour. |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Do not allow to enter drains or water courses. Unngå utslipp til miljøet.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

|                    |                                                                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Til opprydding     | : Dem opp utlekket væske eller absorber den for å forhindre den i å komme ned i kloakker og vassdrag. |
| Rengjøringsmetoder | : Rens tilgriset overflater med rikelig vann.                                                         |

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
- Hygieniske forhåndsregler : Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys. Store in original container.

#### Sveits

- Lagringsklasse (LK) : LK 8 - Etsende materialer

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametrer

##### Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

| Natriumhydroksid mikroporler (1310-73-2)               |                                                                               |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Frankrike - Grenser for arbeidseksponering             |                                                                               |
| Lokalt navn                                            | Hydroxyde de sodium                                                           |
| VME (OEL TWA)                                          | 2 mg/m <sup>3</sup>                                                           |
| Merknad                                                | Valeurs recommandées/admises                                                  |
| Regulatorisk referanse                                 | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)                  |
| Hellas - Grenser for arbeidseksponering                |                                                                               |
| Lokalt navn                                            | Υδροξείδιο του νατρίου                                                        |
| OEL TWA                                                | 2 mg/m <sup>3</sup>                                                           |
| OEL STEL                                               | 2 mg/m <sup>3</sup>                                                           |
| Regulatorisk referanse                                 | Π.Δ. 90/1999                                                                  |
| Portugal - Grenser for arbeidseksponering              |                                                                               |
| Lokalt navn                                            | Hidróxido de sódio                                                            |
| OEL Ceiling                                            | 2 mg/m <sup>3</sup>                                                           |
|                                                        | 2 ppm                                                                         |
| Regulatorisk referanse                                 | Norma Portuguesa NP 1796:2014                                                 |
| Spania - Grenser for arbeidseksponering                |                                                                               |
| Lokalt navn                                            | Hidróxido de sodio                                                            |
| VLA-EC (OEL STEL)                                      | 2 mg/m <sup>3</sup>                                                           |
| Regulatorisk referanse                                 | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT |
| Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksponering |                                                                               |
| Lokalt navn                                            | Sodium hydroxide                                                              |
| WEL STEL                                               | 2 mg/m <sup>3</sup>                                                           |
| Regulatorisk referanse                                 | EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE                                          |

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

| Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack (1310-73-2) |                     |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| DNEL/DMEL (Arbeidstakere)                                               |                     |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding                                 | 1 mg/m <sup>3</sup> |
| DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)                                       |                     |
| Langsiktig - lokale effekter, innånding                                 | 1 mg/m <sup>3</sup> |

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Egnede tekniske kontrollmekanismer

#### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Ensure good ventilation of the work station.

### Personlig verneutstyr

#### Personlig verneutstyr:

EN 374.

#### Personlig verneutstyr – symbol(er):



### Øye- og ansiktsvern

#### Øyebeskyttelse:

Vernebriller

### Flå beskyttelse

#### Håndvern:

Nitrile rubber (NBR) /

### Åndedrettsvern

#### Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern: Det er ikke nødvendig å bruke åndedrettsvern ved normal bruk. Ved støvdannelse: støvmaske

### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk under bruk. Wash hands with water as a precaution.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                           |                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|
| Form                      | : Fast stoff                                           |
| Farge                     | : hvit.                                                |
| Lukt                      | : uten lukt.                                           |
| Luktterskel               | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Smeltepunkt               | : 323 °C Decomposition: 'no' Sublimation: 'no'         |
| Frysepunkt                | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Kokepunkt                 | : 1388 °C Atm. press.: 101,325 kPa Decomposition: 'no' |
| Brannfarlighet            | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Nedre eksplosjonsgrense   | : Gjelder ikke                                         |
| Øvre eksplosjonsgrense    | : Gjelder ikke                                         |
| Flammepunkt               | : Gjelder ikke                                         |
| Selvantennelsestemperatur | : Gjelder ikke                                         |
| Nedbrytningstemperatur    | : Ikke tilgjengelig                                    |
| pH                        | : 14                                                   |
| pH løsning                | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Viskositet, kinematisk    | : Gjelder ikke                                         |
| Løselighet                | : Kan blandes med vann.                                |

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                             |                                                       |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) | : Ikke tilgjengelig                                   |
| Damptrykk                                   | : Ikke tilgjengelig                                   |
| Damptrykk ved 50 °C                         | : Ikke tilgjengelig                                   |
| Massetetthet                                | : 2,13 g/cm <sup>3</sup> Type: 'density' Temp.: 20 °C |
| Relativ tetthet                             | : Ikke tilgjengelig                                   |
| Relativ dampetthet ved 20 °C                | : Gjelder ikke                                        |
| Particle size                               | : Ikke tilgjengelig                                   |

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stable under normal conditions of use.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reagerer heftig med (visse) syrer, nitrites.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.5. Uforenlige materialer

Aluminium. SINKPULVER. metaller. Kan være etsende for metaller. Strong acids. alkali metals. Oksyderingsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Akutt toksisitet (oral)      | : Ikke klassifisert |
| Akutt toksisitet (hud)       | : Ikke klassifisert |
| Akutt toksisitet (innånding) | : Ikke klassifisert |

| Natriumhydroksid mikropuler (1310-73-2) |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| LD50 oralt                              | 325 mg/kg Rabbit |

Hudetsing/hudirritasjon : Causes severe skin burns.  
pH: 14

| Natriumhydroksid mikropuler (1310-73-2) |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| pH                                      | > 13 (0.5%) |

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeskade.  
pH: 14

| Natriumhydroksid mikropuler (1310-73-2) |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| pH                                      | > 13 (0.5%) |

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt | : Ikke klassifisert |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller      | : Ikke klassifisert |
| Kreftframkallende egenskap                     | : Ikke klassifisert |
| Giftighet for reproduksjon                     | : Ikke klassifisert |
| STOT – enkelttekstponering                     | : Ikke klassifisert |

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert  
Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

### Natriumhydroksid mikroporler (1310-73-2)

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Viskositet, kinematisk | 10,5 (30% - 20°) |
|------------------------|------------------|

### 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann : Ikke klassifisert  
Kronisk giftighet i vann : Ikke klassifisert

### Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack (1310-73-2)

|                    |                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------|
| EC50 - Daphnia [1] | 40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp. |
|--------------------|------------------------------------------------------|

### Natriumhydroksid mikroporler (1310-73-2)

|                    |                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------|
| EC50 - Daphnia [1] | 40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp. |
|--------------------|------------------------------------------------------|

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

### Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack (1310-73-2)

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Raskt nedbrytbar |
|-----------------------------|------------------|

### CELLULOSE (9004-34-6)

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Raskt nedbrytbar |
|-----------------------------|------------------|

### POLYVINYL CHLORIDE (9002-86-2)

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Raskt nedbrytbar |
|-----------------------------|------------------|

### Natriumhydroksid mikroporler (1310-73-2)

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Raskt nedbrytbar |
|-----------------------------|------------------|

### (7783-33-7)

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Raskt nedbrytbar |
|-----------------------------|------------------|

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

### Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack (1310-73-2)

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Bioakkumuleringsevne | Ikke brakt på det rene. |
|----------------------|-------------------------|

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Kan forårsake pH-endringer i vandige miljøer.

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                           |                                                                |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Avfallsbehandlingsmetoder                 | : Must follow special treatment according to local regulation. |
| Anbefalinger for eliminering av spillvann | : Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.          |

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

|               |           |
|---------------|-----------|
| UN-nr. (ADR)  | : UN 3316 |
| UN-nr. (IMDG) | : UN 3316 |
| UN-nr. (IATA) | : UN 3316 |
| UN-nr. (ADN)  | : UN 3316 |
| UN-nr. (RID)  | : UN 3316 |

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

|                                          |                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)     | : KJEMIKALIETESTSETT                     |
| Varenavn (IMDG)                          | : CHEMICAL KIT                           |
| Varenavn (IATA)                          | : Chemical kit                           |
| Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)     | : KJEMIKALIETESTSETT                     |
| Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)     | : KJEMIKALIETESTSETT                     |
| Transportdokumentbeskrivelse (ADR) (ADR) | : UN 3316 KJEMIKALIETESTSETT, 9, II, (E) |
| Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)      | : UN 3316 CHEMICAL KIT, 9, II            |
| Transportdokumentbeskrivelse (IATA)      | : UN 3316 Chemical kit, 9, II            |
| Transportdokumentbeskrivelse (ADN)       | : UN 3316 KJEMIKALIETESTSETT, 9, II      |
| Transportdokumentbeskrivelse (RID)       | : UN 3316 KJEMIKALIETESTSETT, 9, II      |

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

##### ADR

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Transportfareklasse(r) (ADR) | : 9 |
| Faresedler (ADR)             | : 9 |
| :                            | :   |



##### IMDG

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Transportfareklasse(r) (IMDG) | : 9 |
| Faresedler (IMDG)             | : 9 |
| :                             | :   |



##### IATA

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Transportfareklasse(r) (IATA) | : 9 |
| Faresedler (IATA)             | : 9 |
| :                             | :   |



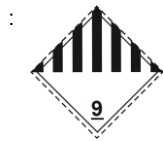
##### ADN

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Transportfareklasse(r) (ADN) | : 9 |
| Faresedler (ADN)             | : 9 |

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



### RID

Transportfareklasse(r) (RID)  
Faresedler (RID)

: 9  
: 9  
:



## 14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : II  
Innpakningsgruppe (IMDG) : II  
Emballasjegruppe (IATA) : II  
Emballasjegruppe (ADN) : II  
Innpakningsgruppe (RID) : II

## 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei  
Maritim forurensningskilde : Nei  
EmS-nr. (Brann) : F-A  
EmS-nr. (Spill) : S-P  
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR) : M11  
Spesielle bestemmelser (ADR) : 251, 340, 671  
Begrensede mengder (ADR) : See SP 251  
Unntatte mengder (ADR) : See SP 340  
Emballeringsbestemmelser (ADR) : P901  
Transportkategori (ADR) : 2  
Tunnel restriksjonskode (ADR) : E  
EAC-kode : 2Z

### Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 251, 340  
Begrensede mengder (IMDG) : SP251  
Unntatte mengder (IMDG) : SP340  
Emballeringsinstrukser (IMDG) : P901  
Stuingskategori (IMDG) : A

### Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E0  
PCA begrensede mengder (IATA) : Y960  
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 1kg  
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 960  
PCA maks. nettomengde (IATA) : 10kg  
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 960  
CAO maks. nettomengde (IATA) : 10kg  
Spesiell bestemmelse (IATA) : A44, A163  
ERG-kode (IATA) : 9L

### Vannveitransport

Klassifiseringskode (ADN) : M11  
Spesiell bestemmelse (ADN) : 251, 340, 671  
Begrensede mengder (ADN) : See SP 251

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Unntatte mengder (ADN) : See SP 340  
Utstyr påkrevet (ADN) : PP  
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) : 0

### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : M11  
Spesiell bestemmelse (RID) : 251, 340, 671  
Begrensede mengder (RID) : see SP251  
Unntatte mengder (RID) : see SP340  
Emballeringsinstrukser (RID) : P901  
Transportkategori (RID) : See SP 671  
Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 90

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### eu-forskrifter

##### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

##### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

##### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

##### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

##### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

##### Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

##### Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

##### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

##### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substanser underlagt Det europeiske parlament og råds forordning – (EF) 273/2004 fra 11. februar 2004 – om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer.

#### Nasjonale forskrifter

##### Frankrike

| Yrkessykdommer |             |
|----------------|-------------|
| Kode           | Beskrivelse |
| RG 2           |             |

# Ammonium indicator strips 0-400 mg/l (ppm), 100 strips/pack

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Tyskland

|                                               |   |                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VOC ordinance (ChemVOCFarbV)                  | : |                                                                                                                                                                          |
| Employment restrictions                       | : | Overhold begrensninger i henhold Lov om beskyttelse av mødre i arbeid (MuSchG).<br>Overhold begrensninger i henhold Lov om beskyttelse av unge arbeidstakere (JArbSchG). |
| Vannfare-klasse (WGK)                         | : | WGK 3, Svært farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV, Bilag 1).                                                                                               |
| Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV) | : | Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)                                                                                                          |

### Nederland

|                                                                                   |   |                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen                                           | : | CELLULOSE er oppført på listen              |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                                                    | : | CELLULOSE er oppført på listen              |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding   | : | Ingen av bestanddelene er oppført på listen |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : | Ingen av bestanddelene er oppført på listen |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling   | : | Ingen av bestanddelene er oppført på listen |

### Danmark

|                              |   |                                                               |
|------------------------------|---|---------------------------------------------------------------|
| Danske nasjonale forskrifter | : | Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år |
|------------------------------|---|---------------------------------------------------------------|

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

|               |                                             |
|---------------|---------------------------------------------|
| Eye Irrit. 2  | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 |
| Met. Corr. 1  | Etsende for metaller, Kategori 1            |
| Skin Corr. 1A | Etsende/irriterende for huden, Kategori 1A  |
| Skin Corr. 1B | Etsende/irriterende for huden, Kategori 1B  |
| Skin Irrit. 2 | Etsende/irriterende for huden, Kategori 2   |
| H290          | Kan være etsende for metaller.              |
| H314          | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.    |
| H315          | Irriterer huden.                            |
| H318          | Gir alvorlig øyeskade.                      |
| H319          | Gir alvorlig øyeirritasjon.                 |

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet