

# Lime Powder 373

(Afkalk t/kaffemaskine)



|                    |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PRODUKTTYPE</b> | Afkalkningsmiddel til kaffemaskiner                                                                                                                                                                                |
| <b>ANVENDELSE</b>  | Lime Powder 373 anvendes til afkalkning af kaffemaskiner.                                                                                                                                                          |
| <b>EGENSKABER</b>  | Lime Powder 373 fjerner effektivt kalkbelægninger i kaffemaskiner.                                                                                                                                                 |
| <b>OPBEVARING</b>  | Opbevares i tætlukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Opbevares beskyttet mod vand. Opbevares adskilt fra: Klor Baser.<br>OPBEVARING: -20 °C → 35 °C |
| <b>SIKKERHED</b>   | Se venligst sikkerhedsdatablad for oplysning om håndtering og bortskaffelse.<br>Kun til erhvervmæssig brug.                                                                                                        |

## BRUGSANVISNING OG DOSERING

Fyld kanden med varmt vand (ca. 1 l.).

Tilsæt 50 g Lime Powder 373 og fyld blandingen i kaffemaskinen. (Pulveret opløses bedst ved omrøring inden anvendelse).

Når blandingen er løbet igennem kaffemaskinen, foretages efterskyllning med rigeligt rent vand.

Gennemskyllningen kan foretages to gange.

## PRODUKTDATA

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Farve             | Hvid.      |
| Tilstandsform     | Pulver.    |
| Lugt              | Uden lugt. |
| Vægtfylde         | ~1,20 kg/l |
| pH brugsopløsning | 1% ~1,5    |



**NOVADAN®****SIKKERHEDSDATABLAD**  
**Lime Powder 373****NOVADAN®**

SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

Udgivet dato 08.03.2013

Revisionsdato 10.03.2015

**1.1. Produktidentifikator**

Kemikaliets navn Lime Powder 373

Artikel nr. 31124, 41335

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Produktgruppe Afkalkningsmiddel til kaffemaskiner.

Relevante identificerede anvendelser SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter\* på industri-anlæg

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)

PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

PROC2 Anvendelse i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering

ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firmanavn Novadan ApS

Postadresse Platinvej 21

Postnr. DK-6000

Poststed Kolding

Land Danmark

Telefon + 45 76 34 84 00

Telefax + 45 75 50 43 70

E-mail sds@novadan.dk

Web-adresse http://www.novadan.dk

**1.4. Nødtelefon**

Nødtelefon Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet.: +45 82 12 12 12

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering i henhold til Xi; R36/38, R52/53

67/548/EEC eller 1999/45/EC

Klassificering i henhold til CLP (EC) Skin Irrit. 2; H315

No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Chronic 3; H412

**2.2. Mærkningselementer**

**Farepiktogrammer (CLP)**

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord           | Advarsel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Faresætninger       | H315 Forårsager hudirritation.<br>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sikkerhedssætninger | H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.<br>P280 Bær beskytteshandsker/øjenskytelse.<br>P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.<br>Fortsæt skylning.<br>P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. |

**2.3. Andre farer**

|                            |                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sundhedsmæssige virkninger | Forårsager alvorlig øjenirritation. Forårsager hudirritation. Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.                                                                                         |
| Miljøeffekt                | Produktet indeholder et stof, som er farligt for organismer, der lever i vand, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Se også punkt 12.<br>Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer. |

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger**

| Komponentnavn        | Identifikation                                                                                                   | Klassificering                                                                             | Indhold    |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Sulfaminsyre         | CAS-nr.: 5329-14-6<br>EF-nr.: 226-218-8<br>Indeksnr.: 016-026-00-0<br>Registreringsnummer: 02-2119675334-35-XXXX | Xi; R36/38, R52/53<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Aquatic Chronic 3; H412 | 60 - 100 % |
| Komponentkommentarer | <5%: zeolit<br>Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.                                     |                                                                                            |            |

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelt                                                            | Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område.                                                                                                                                                         |
| Indånding                                                           | Frisk luft. Søg læge ved vedvarende gener.                                                                                                                                                                 |
| Hudkontakt                                                          | Fjern forurenede tøj og skyl huden grundigt med vand. Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.                                                                                              |
| Øjenkontakt                                                         | Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation fortsæt skylningen under transport til skadestue. Medbring sikkerhedsdatabladet. |
| Indtagelse                                                          | Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder mælk/vand til ikke-bevidstløse personer. Søg læge ved vedvarende gener.                                                                                       |
| Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp | Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.                                                                                                                               |

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Akutte symptomer og virkninger     | Beskrevet i punkt 2.2 og 2.3.  |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Ingen kendte langtidseffekter. |

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

|                   |                                                                                 |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Anden information | Ved bevidstløshed: Tilkald straks læge/ambulance. Vis dette sikkerhedsdatablad. |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Brand- og eksplosionsfare Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

Farlige forbrændingsprodukter Giftige gasser/dampe/røg af: Nitrøse gasser (NOx).

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Personlige værnemidler Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Brandslukningsprocedurer Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Undgå indånding af støv eller aerosoler og kontakt med hud og øjne. Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå udledning til miljøet. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprensning Spild opsamles med skovl, kost eller lignende. Vask forurenede områder med store mængder vand.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Andre anvisninger Se punkt 8 og punkt 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Håndtering Undgå spild og kontakt med hud og øjne. Brug arbejdsmetoder, der minimerer spredning i form af dampe, støv, røg, aerosoler, stænk mv. i det omfang det er teknisk muligt.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevaring Opbevares i tæt lukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Opbevares beskyttet mod vand. Opbevares adskilt fra: Klor Baser.

**Betingelser for sikker opbevaring**

Lagerstabilitet Holdbarhed: 36 måneder.

**7.3. Særlige anvendelser**

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier**

| Komponentnavn | Identifikation                          | Værdi | Norm år |
|---------------|-----------------------------------------|-------|---------|
| Sulfaminsyre  | CAS-nr.: 5329-14-6<br>EF-nr.: 226-218-8 |       |         |

Indeksnr.: 016-026-00-0  
 Registreringsnummer: 02-  
 2119675334-35-XXXX

## DNEL / PNEC

Resumé af  
 risikostyringsforanstaltninger,  
 mennesker

Data mangler.

Resumé af  
 risikostyringsforanstaltninger, miljø

Data mangler.

## 8.2. Eksponeringskontrol

Anbefalede overvågningsprocedurer

Ukendt.

Foranstaltning til kontrol af  
 eksponering på arbejdspladsen

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

## Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

## Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller stænk. Brug beskyttelseshandsker af: Butylgummi. Neoprengummi. Nitrilgummi.

Gennembrudstid

Gennembrudstid for nitrilgummi, neoprene og butylgummi er ca. 3 timer. Anbefalingen er et kvalificeret skøn baseret på viden om indholdsstofferne. Elastiske handsker strækkes ved brug, så handsketykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres. Temperaturen i praksis i handsken er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23 °C. Handskeguidens gennembrudstid er derfor reduceret med en faktor 3.

## Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Brug godkendte beskyttelsesbriller. (EN 166).

## Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)

Ingen særlige krav.

## Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning

Se punkt 5.

## Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Foranstaltninger til begrænsning af  
 eksponering af miljøet

Se punkt 6.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                                 |                |
|-------------------------------------------------|----------------|
| Tilstandsform                                   | Pulver.        |
| Farve                                           | Hvid.          |
| Lugt                                            | Ikke relevant. |
| Kommentarer, Lugtgrænse                         | Ikke relevant. |
| Kommentarer, pH (som det leveres)               | Ikke relevant. |
| pH (vandig opløsning)                           | Værdi: ~ 1,5   |
| Kommentarer, pH (vandig opløsning)              | 1%             |
| Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsinterval | Ikke relevant. |
| Kommentarer, Kogepunkt / kogepunktsinterval     | Ikke relevant. |
| Kommentarer, Flammepunkt                        | Ikke relevant. |
| Kommentarer, Fordampningshastighed              | Ikke relevant. |

|                                                      |                                                          |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Antændelighed (fast stof, gas)                       | Ikke relevant.                                           |
| Kommentarer, Eksplosionsgrænse                       | Ikke relevant.                                           |
| Kommentarer, Damptryk                                | Ikke relevant.                                           |
| Kommentarer, Dampmassefylde                          | Ikke relevant.                                           |
| Vægtfylde                                            | Værdi: ~ 1,20 kg/l.                                      |
| Opløselighedsbeskrivelse                             | Delvist opløseligt i vand.                               |
| Kommentarer, Fordelingskoefficient: n-octanol / vand | Ikke relevant.                                           |
| Kommentarer, Selvantændelsestemperatur               | Ikke relevant.                                           |
| Kommentarer, Nedbrydelsestemperatur                  | Ikke relevant.                                           |
| Kommentarer, Viskositet                              | Ikke relevant.                                           |
| Eksplosive egenskaber                                | Ikke eksplosiv.                                          |
| Oxiderende egenskaber                                | Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende). |

## 9.2. Andre oplysninger

### Andre fysiske og kemiske egenskaber

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Kommentarer | Ingen data registreret. |
|-------------|-------------------------|

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

|             |                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt. |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|

### 10.2. Kemisk stabilitet

|            |                                                           |
|------------|-----------------------------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug. |
|------------|-----------------------------------------------------------|

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

|                               |                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risiko for farlige reaktioner | Udvikler giftige gasser ved blanding med klorholdige produkter. Reagerer med alkali under kraftig varmeudvikling. Risiko for stødkogning (opsprøjt). |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4. Forhold, der skal undgås

|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| Forhold som skal undgås | Vand, fugt, syrer og ophedning. |
|-------------------------|---------------------------------|

### 10.5. Materialer, der skal undgås

|                            |                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Materialer som skal undgås | Alkalifølsomme metaller som aluminium og zink samt legeringer med disse metaller. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

|                               |                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> ). |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Toksikologiske oplysninger

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| Andre toksikologiske data | Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet. |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

|                                                        |                                                                        |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Komponent                                              | Sulfaminsyre                                                           |
| LD50 oral                                              | Værdi: 3160 mg/kg<br>Forsøgsdyrsart: Rat<br>Kommentarer: Supplier MSDS |
| Hudætsning / -irritation                               | Arter: Ukendt. Resultat: Hudirritation. Testmetode: Ukendt.            |
| Alvorlig øjenskade / øjenirritation                    | Arter: Ukendt. Resultat: Irreversibel øjenskade. Testmetode: Ukendt.   |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | Arter: Ukendt. Resultat: Ikke sensibiliserende. Testmetode: Ukendt.    |

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt Dette kemikalie kan medføre hud-/øjenirritation.

### Potentielle akutte virkninger

Indånding Støv irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær.  
Hudkontakt Støv virker irriterende på fugtig hud. Langvarig eller hyppig kontakt kan medføre rødme, kløe og eksem/revnedannelse.  
Øjenkontakt Virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie.  
Indtagelse Indtagelse kan medføre irritation af mave/tarmkanalen, opkastning og diarré.

### Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering Ingen specifikke symptomer angivet.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Produktet indeholder et stof, som er skadeligt for organismer, der lever i vand, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent Sulfaminsyre  
Akut akvatisk, fisk Værdi: 70,3 mg/l  
Art: Pimphales, promelas  
Varighed: 96h  
Test henvisning: Supplier MSDS  
Økotoksicitet, andre effekter Kan medføre en lokal ændring af surhedsgraden i vandmiljøet, som indebærer risiko for skadevirkninger på vandlevende organismer.  
Mobilitetsbeskrivelse Mobilitetsbeskrivelse: Produktet er blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet.  
Persistens og nedbrydelighed Produktet består overvejende af uorganiske forbindelser, som ikke er biologisk nedbrydelige. Produktets øvrige bestanddele forventes at være biologisk let nedbrydelige.  
Bioakkumulering Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.  
Resultat af PBT-vurderingen på komponenten Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Produktet består udelukkende af uorganiske forbindelser, som ikke nedbrydes biologisk.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at være bioakkumulerbare.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet.

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

PBT-vurdering resultater Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

### 12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion Produktet er skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".  
Produkt klassificeret som farligt affald Ja

|                                            |                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Emballage klassificeret som farligt affald | Ja                                                                                                                                                                         |
| EAK-kode nr.                               | EAK: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler                        |
| Anden information                          | Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form. |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

|           |      |
|-----------|------|
| ADR       | 2967 |
| RID       | 2967 |
| IMDG      | 2967 |
| ICAO/IATA | 2967 |

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

|           |                |
|-----------|----------------|
| ADR       | SULFAMINSYRE   |
| RID       | SULFAMINSYRE   |
| IMDG      | SULPHAMIC ACID |
| ICAO/IATA | SULPHAMIC ACID |

### 14.3. Transportfareklasse(r)

|           |    |
|-----------|----|
| ADR       | 8  |
| Fare nr.  | 80 |
| RID       | 8  |
| IMDG      | 8  |
| ICAO/IATA | 8  |

### 14.4. Emballagegruppe

|           |     |
|-----------|-----|
| ADR       | III |
| RID       | III |
| IMDG      | III |
| ICAO/IATA | III |

### 14.5. Miljøfarer

|                       |      |
|-----------------------|------|
| IMDG Marine pollutant | Nej. |
|-----------------------|------|

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| EmS                                      | F-A, S-B       |
| Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke relevant. |

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

#### Andre relevante oplysninger.

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Andre relevante oplysninger. | Ikke relevant. |
|------------------------------|----------------|

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

|                        |                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EØF-direktiv           | Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.<br>Præparatdirektivet 1999/45/EF.<br>Stofdirektivet 67/548/EØF. |
| Anden mærkeinformation | Kun til erhvervsmæssig brug.                                                                                                                                                |
| Love og regulativer    | Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.<br>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18.                            |

december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.

PR-nummer

482792

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført

Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Faresymbol



Lokalirriterende

#### R-sætninger

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

#### S-sætninger

S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

S61 Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2; H315;

Eye Irrit. 2; H319;

Aquatic Chronic 3; H412;

Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H315 Forårsager hudirritation.

Anbefalinger vedrørende oplæring

Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret

Alle punkter i sikkerhedsdatabladet er opdateret.

Version

2

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

Novadan ApS

Udarbejdet af

MP