

# Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C)

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

Udgivelsesdato: 17/04/2015

Revideret den: 18/06/2015

Version: 2.0

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
 Handelsnavn : Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C)

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse  
 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Temperatur indikator

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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

LA-CO Industries Europe S.A.S.  
 Parc Industriel de la Plaine de l'Ain - Allée des Combes.  
 01150.BLYES.France.  
 Phone: +33 (0)4 74 46 23 23  
 Fax: +33 (0)4 74 46 23 29  
 E-mail: info@eu.laco.com  
 Web: http://www.markal.com

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : 24-hour emergency: CHEMTREC- U.S. : 1-800-424-9300 International: +1-703-527-3887

| Land    | Firmanavn                         | Adresse                                            | Nødtelefonnummer                   |
|---------|-----------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|
| DENMARK | Gifflinjen<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23, 60, 1<br>DK-2400 København NV | +45 82 12 12 12<br>+45 35 31 55 55 |

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Klassifikationskategoriernes og H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

#### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 2.2. Mærkningsselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel  
 Faresætninger (CLP) : H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation  
 Sikkerhedssætninger (CLP) : P264 - Vask hænder grundigt efter brug  
 P280 - Bær øjenbeskyttelse, beskyttelseshandsker  
 P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.  
 Fjern eventuelle kontaklinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning  
 P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp  
 Ukendt toksicitet (CLP: Klassificering, Mærkning, Packaging.) - SDS : 0.01% af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut oral toksicitet  
 0.01% af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut dermal toksicitet  
 0.01% percent of the mixture consists of ingredient(s) of unknown acute inhalation (dust/mist) toxicity

# Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C)

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

### 2.3. Andre farer

PBT: endnu ikke vurderet

vPvB: endnu ikke vurderet

## PUNKT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

### 3.1. Stof

Ikke relevant

### 3.2. Blanding

| Navn                           | Produktidentifikator                                                          | %        | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]              |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------|
| adipic acid                    | (CAS nr) 124-04-9<br>(EC-nummer) 204-673-3<br>(EC Index nummer) 607-144-00-9  | 0 – 100  | Eye Irrit. 2, H319                                                     |
| myristic acid                  | (CAS nr) 544-63-8<br>(EC-nummer) 208-875-2                                    | 0 – 90   | Eye Irrit. 2, H319                                                     |
| natriumcarbonat                | (CAS nr) 497-19-8<br>(EC-nummer) 207-838-8<br>(EC Index nummer) 011-005-00-2  | 0 – 20   | Eye Irrit. 2, H319                                                     |
| Iron oxide red                 | (CAS nr) 1309-37-1<br>(EC-nummer) 215-168-2                                   | 0 – 1    | Aquatic Chronic 2, H411                                                |
| manganese dioxide              | (CAS nr) 1313-13-9<br>(EC-nummer) 215-202-6<br>(EC Index nummer) 025-001-00-3 | 0 – 0.1  | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 |
| Aluminum oxide                 | (CAS nr) 1344-28-1<br>(EC-nummer) 215-691-6                                   | 0 – 0.1  | Ikke klassificeret                                                     |
| Silicon dioxide (cristobalite) | (CAS nr) 14808-60-7<br>(EC-nummer) 238-878-4                                  | 0 – 0.01 | Carc. 1A, H350i                                                        |

Ordlyd af R- og H-sætninger: se punkt 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp generelt : Aldrig nogen sinde indrømme alt af mund hen til en afmægtig pågældende. Søg lægehjælp ved ubehag.
- Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter indtagelse : Fremkald IKKE opkastning. Søg lægehjælp.

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

- Symptomer/skader efter øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Skum. Tør pulver. Kuldioxid. Sand. Tågeslukning.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen kendt.

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

- Brandfare : Ingen specifik brand- eller eksplosionsfare. Forbrænding danner irriterende, giftig og ildelugtende røg.
- Farlige nedbrydningsprodukter ved brand : Thermal omsætning frembringer : Kuldioxid. Kvælstofoxyd. Blanding af carbonhydrider.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Brug forstøvet vand eller tåge til at afkøle udsatte beholdere. Forsigtighed i tilfælde af kemisk ildebrand. Lad ikke vand fra slukningsarbejdet komme i rør eller vandløb.
- Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. Bær et selvstændig åndedrætsapparat. Bær brandbestandig/brandhæmmende beklædning. EN469.

# Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C)

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Undgå at danne eller sprede støv. Undgå kontakt med huden og øjnene.

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller. Støvuigennemtrængelige handsker.  
Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

##### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller. Støvuigennemtrængelige handsker.  
Nødprocedurer : Ventilér området.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

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

Til tilbageholdelse : Undgå støvdannelse. Inddæmmes og opsamles som ethvert fast materiale.  
Rengøringsprocedurer : Minimer dannelsen af støv. På land skal materialet fejles eller skovles op i egnede beholdere.

#### 6.4. Henvvisning til andre punkter

Afsnit 13: Oplysninger om bortskaffelse. Afsnit 7: sikker håndtering. Afsnit 8: personlige værnemidler.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre udsatte steder med sæbevand inden der spises, drikkes eller ryges samt ved arbejdets ophør.

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

Lagerbetingelser : Hold beholderen tæt lukket.  
Uforenelige produkter : Stærke oxydationsmidler. Stærke alkalier.  
Forbud mod blandet opbevaring : Holdes væk fra uforligelige materialer.  
Opbevaringssted : Opbevares i et tørt, køligt, velventileret område.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Temperaturindikator.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

| Iron oxide red (1309-37-1)                  |                                     |                                                                    |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Danmark                                     | Grænseværdier (kort varige) (mg/m³) | 7 mg/m³                                                            |
| Danmark                                     | Anmærkninger (DK)                   | (Jernoxid, total dust)                                             |
| Aluminum oxide (1344-28-1)                  |                                     |                                                                    |
| Danmark                                     | Grænseværdier (langvarig) (mg/m³)   | 5 mg/m³ (total)<br>2 mg/m³ (respirabel)                            |
| Danmark                                     | Grænseværdier (kort varige) (mg/m³) | 10 mg/m³ (total)<br>4 mg/m³ (respirabel)                           |
| Silicon dioxide (cristobalite) (14808-60-7) |                                     |                                                                    |
| Danmark                                     | Grænseværdier (langvarig) (mg/m³)   | 0.3 mg/m³ (inhalable aerosol)<br>0.1 mg/m³ (K, respirable aerosol) |
| Danmark                                     | Grænseværdier (kort varige) (mg/m³) | 0.6 mg/m³ (inhalable aerosol)<br>0.2 mg/m³ (K, respirable aerosol) |

#### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Undgå spredning af støv i luften (dvs. clearing støv overflader med trykluft). Sørg for god ventilation i lokalet.

Personlige værnemidler : Undgå al unødvendig optagelse.

Beskyttelse af hænder : Bær støvuigennemtrængelige handsker. EN374.

Beskyttelse af øjne : Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller. EN166.

# Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C)

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

Åndedrætsbeskyttelse

: Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Brug åndedrætsværn med filter udstyret med partikler filtrering patroner. EN 12083.

### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

|                                               |                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Tilstandsform                                 | : Klæde                                   |
| Udseende                                      | : En fast farveblyant-lignende markering. |
| Farve                                         | : Variable.                               |
| Lugt                                          | : Lugtløs.                                |
| Lugtgrænse                                    | : Ingen tilgængelige data                 |
| pH                                            | : Ingen tilgængelige data                 |
| Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) | : Ingen tilgængelige data                 |
| Smeltepunkt                                   | : Ingen tilgængelige data                 |
| Frysepunkt                                    | : Ingen tilgængelige data                 |
| Kogepunkt                                     | : Ingen tilgængelige data                 |
| Flammepunkt                                   | : Ingen tilgængelige data                 |
| Selvantændelsestemperatur                     | : Ingen tilgængelige data                 |
| Nedbrydningstemperatur                        | : Ingen tilgængelige data                 |
| Antændelighed (fast stof, gas)                | : Ingen tilgængelige data                 |
| Damptryk                                      | : Ingen tilgængelige data                 |
| Relativ damptæthed ved 20 °C                  | : Ingen tilgængelige data                 |
| Relativ massefylde                            | : Ingen tilgængelige data                 |
| Opløselighed                                  | : Ingen tilgængelige data                 |
| Log Pow                                       | : Ingen tilgængelige data                 |
| Viskositet, kinematisk                        | : Ingen tilgængelige data                 |
| Viskositet, dynamisk                          | : Ingen tilgængelige data                 |
| Eksplorative egenskaber                       | : Ingen tilgængelige data                 |
| Oxiderende egenskaber                         | : Ingen tilgængelige data                 |
| Eksplisionsgrænser                            | : Ingen tilgængelige data                 |

#### 9.2. Andre oplysninger

|             |       |
|-------------|-------|
| VOC-indhold | : 0 % |
|-------------|-------|

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved normale håndterings og opbevaringsbetingelser.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra uforligelige materialer. Undgå at danne eller sprede støv.

#### 10.5. Uforenelige materialer

Stærke alkalier. Stærke oxydationsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Thermal omsætning frembringer : Kuldioxid. Kvælstofoxyd.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Akut toksicitet | : Ikke klassificeret |
|-----------------|----------------------|

| myristic acid (544-63-8)   |               |
|----------------------------|---------------|
| LD 50 oral rotte           | > 10000 mg/kg |
| Iron oxide red (1309-37-1) |               |
| LD 50 oral rotte           | > 10000 mg/kg |

# Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C)

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

| Aluminum oxide (1344-28-1)    |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| LD 50 oral rotte              | > 15900 mg/kg            |
| LC50 inhalering rotte (mg/l)  | 7.6 mg/l/4 timer         |
| ATE CLP (dampe)               | 7.600 mg/l/4 timer       |
| ATE CLP (støv, tåge)          | 7.600 mg/l/4 timer       |
| manganese dioxide (1313-13-9) |                          |
| ATE CLP (oral)                | 500.000 mg/kg kropsvægt  |
| ATE CLP (støv, tåge)          | 1.500 mg/l/4 timer       |
| natriumcarbonat (497-19-8)    |                          |
| LD 50 oral rotte              | > 5000 mg/kg             |
| LD 50 hud rotte               | >                        |
| LD 50 hud kanin               | > 2000 mg/kg             |
| LC50 inhalering rotte (mg/l)  | 2300 mg/m <sup>3</sup>   |
| adipic acid (124-04-9)        |                          |
| LD 50 oral rotte              | 5560 mg/kg               |
| LD 50 hud kanin               | 7940 ml/kg               |
| LC50 inhalering rotte (mg/l)  | > 7.7 mg/l/4 timer       |
| ATE CLP (oral)                | 5560.000 mg/kg kropsvægt |

Ukendt toksicitet (CLP: Klassificering, Mærkning, Packaging.) - SDS

: 0.01% af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut oral toksicitet  
0.01% af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut dermal toksicitet  
0.01% percent of the mixture consists of ingredient(s) of unknown acute inhalation (dust/mist) toxicity

|                                                        |                                       |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Hudætsning/-irritation                                 | : Ikke klassificeret                  |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret                  |
| Kimcellemutagenitet                                    | : Ikke klassificeret                  |
| Kræftfremkaldende egenskaber                           | : Ikke klassificeret                  |
| Toksicitet ved gentagen dosering                       | : Ikke klassificeret                  |
| Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering)      | : Ikke klassificeret                  |

| natriumcarbonat (497-19-8)                          |                         |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|
| LOAEL (indånding, rotte, støv/tåge/røg)             | 70 mg/l/4 timer         |
| Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering) | : Ikke klassificeret    |
| adipic acid (124-04-9)                              |                         |
| NOAEL (oral, rotte, 90 dage)                        | 750 mg/kg kropsvægt/dag |
| Aspirationsfare                                     | : Ikke klassificeret    |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

| myristic acid (544-63-8)      |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| LC50 fisk 1                   | > 10000 mg/l 48 h                    |
| EC50 Daphnia 1                | > 27 mg/l 16 h                       |
| Iron oxide red (1309-37-1)    |                                      |
| EC50 Daphnia 1                | > 100 mg/l                           |
| Aluminum oxide (1344-28-1)    |                                      |
| EC50 Daphnia 1                | > 1470 mg/l                          |
| NOEC (akut)                   | > 50 mg/l                            |
| manganese dioxide (1313-13-9) |                                      |
| LC50 fisk 1                   | > 100 % v/v saturated solution, 96 h |
| EC50 Daphnia 1                | > 100 % v/v saturated solution, 48 h |
| natriumcarbonat (497-19-8)    |                                      |
| LC50 fisk 1                   | 300 mg/l Lepomis macrochirus         |
| EC50 Daphnia 1                | 200 - 227 g/l                        |

# Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C)

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

| adipic acid (124-04-9) |                   |
|------------------------|-------------------|
| LC50 fisk 1            | >= 1000 mg/l 96 h |
| EC50 Daphnia 1         | 46 mg/l 48 h      |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

| myristic acid (544-63-8)     |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Let bionedbrydeligt. |
| Bionedbrydning               | 99 % 15 d            |

| adipic acid (124-04-9)       |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Let bionedbrydeligt. |
| Bionedbrydning               | 90 % 5 d             |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| myristic acid (544-63-8) |                  |
|--------------------------|------------------|
| Log Pow                  | 5.2 (5.2 - 6.11) |

| adipic acid (124-04-9) |       |
|------------------------|-------|
| BCF fisk 1             | 3.162 |
| Log Pow                | 0.093 |

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

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

| Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C) |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| PBT: endnu ikke vurderet                                                                                                        |  |
| vPvB: endnu ikke vurderet                                                                                                       |  |

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|                                                     |                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand | : Sørg for at affald ikke kommer i kloaksystemet.                                                                                                                    |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald     | : Deponeres på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.                                                                                  |
| Økologi - affald                                    | : Undgå udledning til miljøet.                                                                                                                                       |
| EAK-kode                                            | : Ved bortskaffelse inden for EF, skal koden i henhold til det europæiske affaldskatalog (EAK) anvendes.                                                             |
| H-kode                                              | : H4 - »lokalirriterende«: ikke-ætsende stoffer og præparater, der ved direkte, langvarig og gentagen berøring med huden eller slimhinderne kan fremkalde betændelse |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. UN-nummer

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods

### 14.2. UN Officiel godsbetegnelse

Korrekt transportbetegnelse (ADR) :

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

### 14.4. Emballagegruppe

Ikke relevant

### 14.5. Miljøfarer

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### 14.6.1. Vejtransport

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 14.6.2. Søfart

Ingen tilgængelige oplysninger

# Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C)

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

### 14.6.3. Transport ad indre vandveje

Transport ikke tilladt (ADN) : Nej

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

Ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### 15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

VOC-indhold : 0 %

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er udført

## PUNKT 16: Andre oplysninger

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

Angivelse af ændringer:

Tilføjet. Produkt.

Forkortelser og akronymer:

|  |                                                                                          |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ATE: Akut Toksicitet                                                                     |
|  | CAS (Chemical Abstracts Service) number.                                                 |
|  | CLP: Klassificering, Mærkning, Packaging.                                                |
|  | EC50: Environmental Concentration forbundet med en reaktion med 50% af testpopulationen. |
|  | GHS: (Globalt Harmoniseret System for klassificering og mærkning af kemikalier).         |
|  | LD50: dødelige dosis for 50% af testpopulationen                                         |
|  | OSHA: Occupational Safety & Health Administration                                        |
|  | PBT: Vedholdende, bioakkumulerende, Giftig                                               |
|  | TWA: Time vægtgennemsnitlig                                                              |
|  | TSCA: Toxic Substances Control Act                                                       |

Datkilder

: ESIS (europæiske chemical Stoffer informationssystem; adgang på: <http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla> ACGIH 2000..  
Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) registrerede stoffer listen. Adgang på <http://echa.europa.eu/>.  
Krister Forsberg og S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide til Chemical Beskyttelsesbeklædning", femte udgave.  
Landsforeningen Fire Protection; Fire Protection Guide til farlige stoffer; 10. udgave.  
FORORDNING (EF) Nr 1272/2008 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548 / EØF og 1999/45 / EF, og om ændring af forordning (EF) nr 1907/2006.

Andre oplysninger

: Ingen.

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger:

|                                     |                                                                                                  |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) | Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 4                                                 |
| Acute Tox. 4 (Oral)                 | Akut toksicitet (oral), Kategori 4                                                               |
| Aquatic Chronic 2                   | Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 2                                                |
| Carc. 1A                            | Cancerogenitet (indånding) Kategori 1A                                                           |
| Eye Irrit. 2                        | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2                                                    |
| H302                                | Farlig ved indtagelse                                                                            |
| H319                                | Forårsager alvorlig øjenirritation                                                               |
| H332                                | Farlig ved indånding                                                                             |
| H350i                               | Kan fremkalde kræft ved indånding                                                                |
| H411                                | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger                                     |
| R20/22                              | Farlig ved indånding og ved indtagelse                                                           |
| R36                                 | Irriterer øjnene                                                                                 |
| R51/53                              | Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet |

# Tempilstik® 119 °F (48 °C), 122 °F (50 °C), 125 °F (52 °C), 284 °F (140°C), 294 °F (146 °C), 1100 °F (593 °C), 1112 °F (600 °C)

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

|    |                  |
|----|------------------|
| N  | Miljøfarlig      |
| Xi | Lokalirriterende |
| Xn | Sundhedsskadelig |

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

|              |      |                  |
|--------------|------|------------------|
| Eye Irrit. 2 | H319 | Beregningsmetode |
|--------------|------|------------------|

LA-CO EU CLP SDS Denmark

**SDS Prepared by:** The Redstone Group, LLC  
6077 Frantz Rd.  
Suite 206  
Dublin, OH USA 43016  
T 614-923-7472  
[www.redstonegrp.com](http://www.redstonegrp.com)

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab*