

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
 Handelsnavn : Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)  
 Andre midler til identifikation : UFI: UHNA-0V7Y-Q20K-GK1W

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

#### Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse, Industriell anvendelse  
 Anvendelse af stoffet/blandingen : Temperatur indikator

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

LA-CO Industries Europe  
 Parc Industriel de la Plaine de l'Ain - Allée des Combes  
 01150 Blyes  
 France  
 T +33 474462323, F +33 (0)4 74 46 23 29  
[info-europe@laco.com](mailto:info-europe@laco.com), [www.markal-city.com](http://www.markal-city.com)

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : 24-hour emergency: CHEMTREC- U.S. : 1-800-424-9300 International: +1-703-527-3887;  
 全国应急中心 0532 8388 9090

| Land/område | Firmanavn                         | Adresse                                     | Nødtelefonnummer | Bemærkning |
|-------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|------------------|------------|
| Danmark     | Giftlinjen<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E<br>Opgang 20 C<br>2400 | +45 82 12 12 12  |            |

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Akut toksicitet (oral), kategori 4 H302  
 Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 H319  
 Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3 H412  
 Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

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

Farlig ved indtagelse. Forårsager alvorlig øjenirritation. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP: Klassificering, Mærkning, :  
 Packaging.)



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel  
 Indeholder : Fluorescein

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Faresætninger (CLP)                                                 | : H302 - Farlig ved indtagelse.<br>H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.<br>H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Sikkerhedssætninger (CLP)                                           | : P264 - Vask hænder grundigt efter brug.<br>P270 - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.<br>P273 - Undgå udledning til miljøet.<br>P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.<br>P301+P312 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN eller læge i tilfælde af ubehag.<br>P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.<br>P330 - Skyl munden.<br>P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.<br>P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald. |
| EUH-sætninger                                                       | : EUH208 - Indeholder Formaldehyde. Kan udløse allergisk reaktion.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ukendt toksicitet (CLP: Klassificering, Mærkning, Packaging.) - SDS | : 11,72% af blandingen består af en eller flere ingredienser med ukendt akut toksicitet (Oral)<br>91,04% af blandingen består af en eller flere ingredienser med ukendt akut toksicitet (Hud)<br>99,91% af blandingen består af en eller flere ingredienser med ukendt akut toksicitet (Indånding (Pulver/Tåge))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### 2.3. Andre farer

PBT: endnu ikke vurderet  
vPvB: endnu ikke vurderet  
Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer ≥ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

| Komponent                                                                                                       |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII         | 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7) <sup>(1)</sup> |
| Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII | 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7) <sup>(1)</sup> |

<sup>(1)</sup> Stoffer i en koncentration på under 0,1 % og vist på frivillig basis

Blanding indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens for ordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

| Komponent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Stof(fer), der er inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have ødelæggende endokrine egenskaber, eller ikke er identificeret som havende ødelæggende endokrine egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, som står opført i Kommissionens Delegerede Forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens Forordning (EU) 2018/605 | 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7) <sup>(1)</sup> |

<sup>(1)</sup> Stoffer i en koncentration på under 0,1 % og vist på frivillig basis

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

| Navn                                                                                                                                                                                                                                                                                | Produktidentifikator                                                        | %       | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fluorescein                                                                                                                                                                                                                                                                         | CAS nr: 2321-07-5<br>EC-nummer: 219-031-8                                   | 80-<100 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                            |
| 1,1,1 Tris Ethane                                                                                                                                                                                                                                                                   | CAS nr: 27955-94-8<br>EC-nummer: 405-800-7<br>EC Index nummer: 604-048-00-9 | 5 – 10  | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                    |
| 1,3,5-Triazine-2,4,6-triamine, polymer with formaldehyde, butylated                                                                                                                                                                                                                 | CAS nr: 68002-25-5<br>EC-nummer: 614-205-3                                  | 1 – 5   | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312                                                                                                                          |
| 29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 copper<br>stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (LV)                                                                                                                                                         | CAS nr: 147-14-8<br>EC-nummer: 205-685-1                                    | 0,1 – 1 | Ikke klassificeret                                                                                                                                                         |
| Formaldehyd<br>stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, DK, GB, IE, LT, PT, SE)                                                                                                                                                                         | CAS nr: 50-00-0<br>EC-nummer: 200-001-8<br>EC Index nummer: 605-001-00-5    | < 0,1   | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 3 (Indånding), H331<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1, H317<br>Muta. 2, H341<br>Carc. 1B, H350 |
| 4,4'-isopropylidenediphenol<br>stof der er anført på REACH-kandidatlisten<br>stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, HU, IE, IT, LT, NL, PL, SE, SI, SK);<br>stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering | CAS nr: 80-05-7<br>EC-nummer: 201-245-8<br>EC Index nummer: 604-030-00-0    | < 0,1   | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Repr. 1B, H360F<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                    |

#### Specifikke koncentrationsgrænser:

| Navn        | Produktidentifikator                                                     | Specifikke koncentrationsgrænser (%)                                                                                                                                             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Formaldehyd | CAS nr: 50-00-0<br>EC-nummer: 200-001-8<br>EC Index nummer: 605-001-00-5 | (0,2 ≤ C < 100) Skin Sens. 1; H317<br>(5 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315<br>(5 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319<br>(5 ≤ C < 100) STOT SE 3; H335<br>(25 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B; H314 |

Kommentar : The remaining components are not hazardous and/or present at amounts below reportable limits

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp generelt
- Førstehjælp efter indånding
- Førstehjælp efter hudkontakt
- : Aldrig nogen sinde indrømme alt af mund hen til en afmægtig pågældende. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.
- : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.
- : Vask huden med store mængder vand.

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Førstehjælp efter øjenkontakt                          | : Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. 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                           | : Skyl munden. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.                                                                            |
| Førstehjælpsforanstaltninger for førstehjælpsarbejdere | : Førstehjælpsarbejdere vil være udstyret med passende personlige værnemidler.                                                                                                                                    |

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

|                                        |                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Symptomer/virkninger                   | : Kan fremkalde kræft.                                           |
| Symptomer/virkninger efter indånding   | : Kan forårsage irritation af luftvejene.                        |
| Symptomer/virkninger efter hudkontakt  | : Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| Symptomer/virkninger efter øjenkontakt | : Forårsager alvorlig øjenskade. Irritation af øjnene.           |
| Symptomer/virkninger efter indtagelse  | : Ingen under normale forhold.                                   |

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

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

|                         |                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler  | : Carbondioxid (kuldioxid). Sand. Vand spray. Vandspray. Tørt pulver. Skum. |
| 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. |
| Eksplosionsfare                                   | : Ingen direkte eksplosionsfare.                                                                           |
| Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand | : Ved termisk nedbrydning dannes: Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid. Blanding af carbonhydrider.     |

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandslukningsinstruktioner     | : Brandbekæmpelsen skal ske fra sikker afstand og beskyttet område. Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.                                                                                                       |
| Beskyttelse under brandslukning | : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. Brug røgdykkerapparat. Bær brandbestandig/brandhæmmende beklædning. EN469. Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj. |

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

|                       |                                                                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Almene forholdsregler | : Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb. Absorber udslip for at undgå materielskade. |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### For ikke-indsatspersonel

|                    |                                                                                                |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelsesudstyr | : Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller. Støvuigennemtrængelige handsker. |
| Nødprocedurer      | : Udluft spildområdet. Undgå kontakt med huden og øjnene.                                      |

#### For indsatspersonel

|                    |                                                                                                                                                          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelsesudstyr | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. |
| Nødprocedurer      | : Evakuer unødvendigt personale.                                                                                                                         |

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

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

- Inddæmning
- : Benyt en ren skovl, læg materialerne i en tør container og dæk det til uden at trykke det sammen.
- Rengøringsprocedurer
- : Udfør en mekanisk opsamling af produktet. Begræns dannelsen af støv mest muligt. På land skal materialet fejes eller skovles op i egnede beholdere.
- Andre oplysninger
- : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Afsnit 13: Oplysninger om bortskaffelse. Afsnit 7: sikker håndtering. Afsnit 8: personlige værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen
- : Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold.
- Forholdsregler for sikker håndtering
- : Undgå indånding af røg, pulver. Indhent særlige anvisninger før brug. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Hygiejniske foranstaltninger
- : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

- Tekniske foranstaltninger
- : Opbevares på et køligt, godt ventileret sted fjernt fra varme.
- Lagerbetingelser
- : Hold beholderen tæt lukket.
- Uforenelige produkter
- : Stærke oxidationsmidler. Stærke alkalier.
- Oplysninger om blandet opbevaring
- : Holdes væk fra uforligelige materialer.
- Opbevaringssted
- : Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted.
- Emballagematerialer
- : Opbevar altid produktet i en beholder af samme materiale som originalbeholderen.

### 7.3. Særlige anvendelser

Temperaturindikator.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)                            |                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL) |                                          |
| Lokalt navn                                                      | Bisphenol A; 4,4'-Isopropylidenediphenol |
| IOEL TWA                                                         | 2 mg/m³ Inhalable fraction               |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering            |                                          |
| Lokalt navn                                                      | Bisphenol A (svævestøv)                  |
| OEL TWA                                                          | 3 mg/m³                                  |
| Formaldehyd (50-00-0)                                            |                                          |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering            |                                          |
| OEL TWA                                                          | 0,4 mg/m³                                |
|                                                                  | 0,3 ppm                                  |

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Undgå spredning af støv i luften (dvs. clearing støv overflader med trykluft). Sørg for god ventilation af arbejdsstationen.

#### Personlige værnemidler

##### Personlige værnemidler:

Undgå enhver unødvendig eksponering.

##### Personlige værnemidler symbol(er):



#### Beskyttelse af øjne og ansigt

##### Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller ansigtsskærm. Sikkerhedsbriller

#### Beskyttelse af hud

##### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

##### Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

#### Åndedrætsværn

##### Åndedrætsværn:

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

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

##### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|                                                |                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Fysisk form                                    | : Fast                                    |
| Farve                                          | : mørkerød.                               |
| Udseende                                       | : En fast farveblyant-lignende markering. |
| Lugt                                           | : lugtløst.                               |
| Lugtgrænse                                     | : Ikke tilgængeligt                       |
| Smeltepunkt                                    | : 300 °C                                  |
| Frysepunkt                                     | : Ikke anvendelig                         |
| Kogepunkt                                      | : Ikke tilgængeligt                       |
| Antændelighed                                  | : Ikke tilgængeligt                       |
| Nedre eksplosionsgrænse                        | : Ikke anvendelig                         |
| Øvre eksplosionsgrænse                         | : Ikke anvendelig                         |
| Flammepunkt                                    | : Ikke anvendelig                         |
| Selvantændelsestemperatur                      | : Ikke anvendelig                         |
| Nedbrydningstemperatur                         | : Ikke tilgængeligt                       |
| pH                                             | : Ikke tilgængeligt                       |
| pH af opløsning                                | : Ikke tilgængeligt                       |
| Viskositet, kinematisk                         | : Ikke anvendelig                         |
| Opløselighed                                   | : Ikke tilgængeligt                       |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : Ikke tilgængeligt                       |
| Damptryk                                       | : Ikke tilgængeligt                       |
| Damptryk ved 50°C                              | : Ikke tilgængeligt                       |
| Massefylde                                     | : Ikke tilgængeligt                       |
| Relativ massefylde                             | : Ikke tilgængeligt                       |
| Relativ damptæthed ved 20°C                    | : Ikke anvendelig                         |

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Partikelstørrelse: : Ikke tilgængeligt

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre sikkerhedskarakteristika

Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : ≥  
VOC-indhold : 0 %

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt under normale brugsforhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved termisk nedbrydning dannes: Kuldioxid. Kvælstofoxyd.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Farlig ved indtagelse.  
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

| Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)                    |                         |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------|
| ATE CLP (oral)                                                 | 704,37 mg/kg kropsvægt  |
| Fluorescein (2321-07-5)                                        |                         |
| LD50 oral rotte                                                | 600 mg/kg               |
| 1,1,1 Tris Ethane (27955-94-8)                                 |                         |
| LD50 oral rotte                                                | > 5000 mg/kg kropsvægt  |
| LD50 hud rotte                                                 | > 2000 mg/kg kropsvægt  |
| 29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 copper (147-14-8) |                         |
| LD50 oral rotte                                                | > 10000 mg/kg           |
| LD50 hud rotte                                                 | > 5000 mg/kg            |
| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)                          |                         |
| LD50 oral rotte                                                | 4100 mg/kg Source: HSDB |
| LD50 hud kanin                                                 | 3000 mg/kg Source: HSDB |

Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,3,5-Triazine-2,4,6-triamine, polymer with formaldehyde, butylated (68002-25-5) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| LD50 oral rotte                                                                  | > 1100 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| LD50 hud kanin                                                                   | 1800 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| LC50 Indånding - Rotte                                                           | > 6 mg/l/4h                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Formaldehyde (50-00-0)                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| LD50 oral rotte                                                                  | 460 mg/kg Source: ECHA                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| LD50 hud rotte                                                                   | 270 mg/kg Source: Patty's                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| LD50 hud kanin                                                                   | 292 mg/kg Source: Gestis                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| LC50 Indånding - Rotte [ppm]                                                     | 31,7 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ukendt toksicitet (CLP: Klassificering, Mærkning, Packaging.) - SDS              | : 11,72% af blandingen består af en eller flere ingredienser med ukendt akut toksicitet (Oral)<br>91,04% af blandingen består af en eller flere ingredienser med ukendt akut toksicitet (Hud)<br>99,91% af blandingen består af en eller flere ingredienser med ukendt akut toksicitet (Indånding (Pulver/Tåge)) |
| Hudætsning/-irritation                                                           | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| pH                                                                               | 6,4 Source: GESTIS                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Formaldehyde (50-00-0)                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| pH                                                                               | 2,8 – 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                                                | : Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| pH                                                                               | 6,4 Source: GESTIS                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Formaldehyde (50-00-0)                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| pH                                                                               | 2,8 – 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering                           | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kimcellemutagenicitet                                                            | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Carcinogenicitet                                                                 | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Formaldehyde (50-00-0)                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| IARC-gruppe                                                                      | 1 - Kræftfremkaldende for mennesker                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Reproduktionstoksicitet                                                          | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Enkel STOT-eksposering                                                           | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Enkel STOT-eksposering                                                           | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Gentagne STOT-eksposeringer                                                      | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| LOAEL (oral, rotte, 90 dage)                                                     | 600 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                                                                                                                                                                             |
| Aspirationsfare                                                                  | : Ikke klassificeret                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Viskositet, kinematisk                                                           | Ikke anvendelig                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Viskositet, kinematisk                                                           | Kan ikke anvendes (fast emne)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaber

| Komponent                             |                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7) | Stoffet er identificeret som havende ødelæggende endokrine egenskaber, men der er ikke yderligere data tilgængelige (se afsnit 2.3) |

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

|                                                |                                                                   |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Miljø - generelt                               | : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)       | : Ikke klassificeret                                              |
| Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) | : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

| Fluorescein (2321-07-5) |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| LC50 - Fisk [1]         | 9,535 mg/l Source: ECOSAR |

| 1,1,1 Tris Ethane (27955-94-8) |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| EC50 96h- Alger [1]            | 1,603 mg/l Source: ECOSAR |

| 29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 copper (147-14-8) |                         |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                                                | > 100 mg/l 96 h         |
| EC50 - Skaldyr [1]                                             | > 500 mg/l 48 h         |
| EC50 72h - Alger [1]                                           | > 100 mg/l Source: ECHA |

| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7) |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                       | 7,5 mg/l Source: HSDB                                      |
| EC50 - Skaldyr [1]                    | 10,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna          |
| EC50 96h- Alger [1]                   | 1,1 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum    |
| EC50 96h- Alger [2]                   | 1,4 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum    |
| LOEC (kronisk)                        | 3,6 mg/l Test organisms (species): other: Duration: '48 h' |

| Formaldehyd (50-00-0) |                                                                      |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]       | 31,8 (21,1 – 47,7) mg/l 96 h                                         |
| EC50 - Skaldyr [1]    | 1,9 mg/l 48 h                                                        |
| EC50 72h - Alger [1]  | 3,48 mg/l Source: ECHA                                               |
| NOEC (kronisk)        | ≥ 6,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'  |
| NOEC kronisk, fisk    | ≥ 48 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '28 d' |

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

| Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C) |                        |
|---------------------------------------------|------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed                | Hurtigt nedbrydeligt   |
| Fluorescein (2321-07-5)                     |                        |
| Persistens og nedbrydelighed                | Hurtigt nedbrydeligt   |
| 1,1,1 Tris Ethane (27955-94-8)              |                        |
| Persistens og nedbrydelighed                | Svært bionedbrydeligt. |
| Bionedbrydning                              | 8 %                    |

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                                                                                                         |                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 copper (147-14-8)</b>                                   |                                                                                                                      |
| Persistens og nedbrydelighed                                                                            | Let bionedbrydeligt.                                                                                                 |
| <b>4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)</b>                                                            |                                                                                                                      |
| Persistens og nedbrydelighed                                                                            | Biologisk let nedbrydelig i jord, Biologisk let nedbrydelig i vand.                                                  |
| Kemisk iltforbrug (COD)                                                                                 | 0,036 g O <sub>2</sub> /g stof                                                                                       |
| ThOD                                                                                                    | 2,5 g O <sub>2</sub> /g stof                                                                                         |
| Bionedbrydning                                                                                          | 89 % 28 d                                                                                                            |
| <b>1,3,5-Triazine-2,4,6-triamine, polymer with formaldehyde, butylated (68002-25-5)</b>                 |                                                                                                                      |
| Persistens og nedbrydelighed                                                                            | Hurtigt nedbrydeligt                                                                                                 |
| <b>Formaldehyd (50-00-0)</b>                                                                            |                                                                                                                      |
| Persistens og nedbrydelighed                                                                            | Let bionedbrydeligt.                                                                                                 |
| <b>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</b>                                                                 |                                                                                                                      |
| <b>1,1,1 Tris Ethane (27955-94-8)</b>                                                                   |                                                                                                                      |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)                                                          | 3,88                                                                                                                 |
| <b>29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 copper (147-14-8)</b>                                   |                                                                                                                      |
| BCF - Fisk [1]                                                                                          | < 3,6                                                                                                                |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)                                                          | 6,6 Source: HSDB                                                                                                     |
| <b>4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)</b>                                                            |                                                                                                                      |
| BCF - Fisk [1]                                                                                          | 5,1 – 67 (42 dag(e), Cyprinus carpio, Gennemstrømningssystem, Sødt vand, Eksperimentel værdi, Vægt i frisk tilstand) |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)                                                          | 3,32 Source: HSDB                                                                                                    |
| Bioakkumuleringspotentiale                                                                              | Lavt potentiale for bioakkumulering (BCF < 500).                                                                     |
| <b>Formaldehyd (50-00-0)</b>                                                                            |                                                                                                                      |
| BCF - Fisk [1]                                                                                          | < 1                                                                                                                  |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)                                                          | 0,35                                                                                                                 |
| <b>12.4. Mobilitet i jord</b>                                                                           |                                                                                                                      |
| <b>4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)</b>                                                            |                                                                                                                      |
| Overfladespænding                                                                                       | Ingen tilgængelige data (test ikke udført)                                                                           |
| Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)                                      | 2,8 – 2,97 (log Koc, OECD 106, Eksperimentel værdi, GLP)                                                             |
| Miljø - jord                                                                                            | Lavt potentiale for adsorption til jord.                                                                             |
| <b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>                                                       |                                                                                                                      |
| <b>Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)</b>                                                      |                                                                                                                      |
| PBT: endnu ikke vurderet                                                                                |                                                                                                                      |
| vPvB: endnu ikke vurderet                                                                               |                                                                                                                      |
| <b>Komponent</b>                                                                                        |                                                                                                                      |
| Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII | 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7) <sup>(1)</sup>                                                                 |

Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Komponent                                                                                                       |                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII | 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7)( <sup>(1)</sup> ) |

(<sup>(1)</sup>) Stoffer i en koncentration på under 0,1 % og vist på frivillig basis

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

| Komponent                             |                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4,4'-isopropylidenediphenol (80-05-7) | Stoffet er identificeret som havende ødelæggende endokrine egenskaber, men der er ikke yderligere data tilgængelige (se afsnit 2.3) |

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

|                                                        |                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regional affaldsforordning                             | : Bortskaffelse ifølge myndighedernes forskrifter.                                                                 |
| Metoder til affaldsbehandling                          | : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.                      |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand    | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.                                                                  |
| Produkt/Emballage-bortskaffelse                        | : Overhold gældende bestemmelser for bortskaffelse af fast affald. Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter. |
| Yderligere Information                                 | : Genbrug ikke tomme beholdere.                                                                                    |
| Oplysninger om økologisk affald                        | : Undgå udledning til miljøet.                                                                                     |
| Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532) | : Ved bortskaffelse inden for EF, skal koden i henhold til det europæiske affaldskatalog (EAK) anvendes.           |

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

| ADR                                                                 | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|---------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer                                     |                |                |                |                |
| Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods |                |                |                |                |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)           |                |                |                |                |
| Ikke reguleret                                                      | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke reguleret |
| 14.3. Transportfareklasse(r)                                        |                |                |                |                |
| Ikke reguleret                                                      | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke reguleret |
| 14.4. Emballagegruppe                                               |                |                |                |                |
| Ikke reguleret                                                      | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke reguleret |
| 14.5. Miljøfarer                                                    |                |                |                |                |
| Ikke reguleret                                                      | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke reguleret |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige                           |                |                |                |                |

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke reguleret

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Søfart

Ikke reguleret

### Luftfart

Ikke reguleret

### Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

### Jernbane transport

Ikke reguleret

## 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

##### REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater i koncentrationer  $\geq 0,1\%$  or SCL: 4,4'-isopropylidenediphenol (EC 201-245-8, CAS 80-05-7)

##### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

##### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

##### Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

##### Forordning om dobbelt anvendelse (428/2009)

Indeholder ikke stoffer underlagt RÅDETS FORORDNING (EC) nr. 428/2009 af 5. maj 2009 om opsætning af en fællesskabsordning til kontrol af eksport, overførsel, mæglervirksomhed og transit af dual-use-varer (vare med dobbelt anvendelse):

##### VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 0 %

##### Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

##### Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

#### Nationale regler

All components are listed on the EEC inventory European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS).

All ingredients are listed in the Toxic Substances Control Act (TSCA).

Alle ingredienser er opført på den canadiske liste over indenlandske stoffer (DSL) eller ikke-indenlandske stoffer (NDSL).

#### Danmark

Danske nationale regler : Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

| Forkortelser og akronymer: |                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists)                          |
|                            | ATE: Akut Toksicitet                                                                     |
|                            | CAS (Chemical Abstracts Service) nummer                                                  |
|                            | 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                                               |
|                            | PNEC: Predicted No Effect niveau                                                         |
|                            | STEL: grænseværdier Kortvarig                                                            |
|                            | TSCA: Toxic Substances Control Act                                                       |
|                            | TWA: Time vægtgennemsnitlig                                                              |
| ADN                        | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje   |
| ADR                        | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej              |
| ATE                        | Estimat for akut toksicitet                                                              |
| BCF                        | Biokoncentrationsfaktor                                                                  |
| BLV                        | Biologisk grænseværdi                                                                    |
| BOD                        | Biokemisk iltforbrug (BOD)                                                               |
| COD                        | Kemisk iltforbrug (COD)                                                                  |
| DMEL                       | Afledt minimumseffektniveau                                                              |
| DNEL                       | Afledte nuleffektniveau                                                                  |
| EC-nummer                  | Det Europæiske Fællesskabs nummer                                                        |
| EC50                       | Median effektiv koncentration                                                            |
| EN                         | Europæisk standard                                                                       |
| IARC                       | Det Internationale Kræftforskningscenter                                                 |
| IATA                       | Den Internationale Luftfartssammenslutning                                               |
| IMDG                       | Den internationale kode for søtransport af farligt gods                                  |
| LC50                       | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation                                   |
| LD50                       | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation                                           |
| LOAEL                      | Lowest Observed Adverse Effect Level                                                     |
| NOAEC                      | No-Observed Adverse Effect Concentration                                                 |
| NOAEL                      | No-Observed Adverse Effect Level                                                         |
| NOEC                       | Nuleffektkoncentration                                                                   |
| OECD                       | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling                                     |

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Forkortelser og akronymer:

|        |                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| OEL    | Begrænsning af eksponering ved arbejde                                |
| PBT    | Persistent, bioakkumulerende og toksisk                               |
| PNEC   | Beregnet nuleffektkoncentration                                       |
| RID    | Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane |
| SDS    | Sikkerhedsdatablad                                                    |
| STP    | Rensningsanlæg                                                        |
| ThOD   | Teoretisk iltbehov (TOD)                                              |
| TLM    | Median tolerancegrænse                                                |
| VOC    | Flygtige organiske forbindelser (VOC)                                 |
| CAS nr | Chemical Abstracts Service-nummer                                     |
| N.O.S. | Ikke på anden måde specificeret                                       |
| vPvB   | Meget persistent og meget bioakkumulerende                            |
| ED     | Hormonforstyrrende                                                    |

### Datakilder

: ACGIH 2000. Canadian Centre for Occupational Health and Safety. Accessed at: [http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/whmis\\_classifi.html](http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/whmis_classifi.html). ESIS (European chemical Substances Information System; accessed at: <http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla>. European Chemicals Agency (ECHA) Registered Substances list. Accessed at <http://echa.europa.eu/>. Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition. National Fire Protection Association; Fire Protection Guide to Hazardous Materials; 10th edition. OSHA 29CFR 1910.1200 Hazard Communication Standard. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 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. TSCA Chemical Substance Inventory. Accessed at <http://www.epa.gov/oppt/existingchemicals/pubs/tscainventory/howto.html>.

### Andre oplysninger

: Ingen.

### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

|                          |                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Dermal)    | Akut toksicitet (dermal), kategori 3                    |
| Acute Tox. 3 (Indånding) | Akut toksicitet (indånding), kategori 3                 |
| Acute Tox. 3 (Oral)      | Akut toksicitet (oral), kategori 3                      |
| Acute Tox. 4 (Dermal)    | Akut toksicitet (dermal), kategori 4                    |
| Acute Tox. 4 (Oral)      | Akut toksicitet (oral), kategori 4                      |
| Aquatic Chronic 2        | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2       |
| Carc. 1B                 | Carcinogenicitet, kategori 1B                           |
| EUH208                   | Indeholder Formaldehyde. Kan udløse allergisk reaktion. |
| Eye Dam. 1               | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1           |
| Eye Irrit. 2             | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2           |
| Flam. Liq. 3             | Brandfarlige væsker, kategori 3                         |
| H226                     | Brandfarlig væske og damp.                              |
| H301                     | Giftig ved indtagelse.                                  |
| H302                     | Farlig ved indtagelse.                                  |

# Tempilstik® 572 °F (300 °C) 575 °F (302 °C)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| H311                                 | Giftig ved hudkontakt.                                                                 |
| H312                                 | Farlig ved hudkontakt.                                                                 |
| H314                                 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.                                     |
| H315                                 | Forårsager hudirritation.                                                              |
| H317                                 | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                                   |
| H318                                 | Forårsager alvorlig øjensskade.                                                        |
| H319                                 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                    |
| H331                                 | Giftig ved indånding.                                                                  |
| H335                                 | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                                |
| H341                                 | Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.                                          |
| H350                                 | Kan fremkalde kræft.                                                                   |
| H360F                                | Kan skade forplantningsevnen.                                                          |
| H411                                 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                          |
| H412                                 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                        |
| Muta. 2                              | Kimcellemutagenicitet, kategori 2                                                      |
| Repr. 1B                             | Reproduktionstoksicitet, kategori 1B                                                   |
| Skin Corr. 1B                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B                                   |
| Skin Irrit. 2                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 2                                                   |
| Skin Sens. 1                         | Hudsensibilisering, kategori 1                                                         |
| STOT SE 3                            | Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene |

Klassifikationen er i overensstemmelse med : ATP 12

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

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.