

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Blanding
 Handelsnavn : Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °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	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 København NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335

Klassifikationskategoriernes og H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel

Farlige indholdsstoffer : salicylanilide; hymecromone; butyl 4-hydroxybenzoate; dilithium molybdate; benzil; potassium molybdate

Faresætninger (CLP) : H315 - Forårsager hudirritation
 H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
 H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °C)

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

Sikkerhedssætninger (CLP)

- : P261 - Undgå indånding af pulver, røg
P264 - Vask hænder grundigt efter brug
P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning
P280 - Bær øjenbeskyttelse, beskyttelseshandsker
P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/...
P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
P312 - I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge/...
P321 - Særlig behandling (se Førstehjælpsforanstaltninger på denne etiket)
P332+P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp
P362+P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse
P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket
P405 - Opbevares under lås
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et autoriseret affaldsindsamlingssted
- : 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

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

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]
hymecromone	(CAS nr) 90-33-5 (EC-nummer) 201-986-7	0 – 95	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
salicylanilide	(CAS nr) 87-17-2 (EC-nummer) 201-727-8	0 – 90	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
dilithium molybdate	(CAS nr) 13568-40-6 (EC-nummer) 236-977-7	0 – 90	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
butyl 4-hydroxybenzoate	(CAS nr) 94-26-8 (EC-nummer) 202-318-7	0 – 90	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
benzil	(CAS nr) 134-81-6 (EC-nummer) 205-157-0	0 – 90	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
potassium molybdate	(CAS nr) 13446-49-6 (EC-nummer) 236-599-2	0 – 25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
stearic acid, monoester with glycerol	(CAS nr) 31566-31-1 (EC-nummer) 250-705-4	0 – 10	Ikke klassificeret
Iron oxide red	(CAS nr) 1309-37-1 (EC-nummer) 215-168-2	0 – 2	Aquatic Chronic 2, H411
Polyethylene Glycol	(CAS nr) 25322-68-3 (EC-nummer) 500-038-2	0 – 2	Ikke klassificeret
lithium carbonate	(CAS nr) 554-13-2 (EC-nummer) 209-062-5	0 – 2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
manganese dioxide	(CAS nr) 1313-13-9 (EC-nummer) 215-202-6 (EC Index nummer) 025-001-00-3	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332
Aluminum oxide	(CAS nr) 1344-28-1 (EC-nummer) 215-691-6	< 0.1	Ikke klassificeret
Silicon dioxide (cristobalite)	(CAS nr) 14808-60-7 (EC-nummer) 238-878-4	< 0.1	Carc. 1A, H350i
Cobalt	(CAS nr) 7440-48-4 (EC-nummer) 231-158-0 (EC Index nummer) 027-001-00-9	< 0.1	Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413

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

Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °C)

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

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 vejtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask med rigeligt sæbe og vand. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
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	: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/skader efter indånding	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Symptomer/skader efter hudkontakt	: Forårsager hudirritation.
Symptomer/skader efter øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Behandl efter symptomer og støt.

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 selvstændigt åndedrætsapparat. Bær brandbestandig/brandhæmmende beklædning. EN469.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Altid nærmer udslip eller brande fra vindsiden / op ad bakke. Undgå at danne eller sprede støv.
-----------------------	---

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

6.4. Henvisning 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 indånding af pulver, røg. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
--------------------------------------	--

Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °C)

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

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/m ³)	7 mg/m ³
Danmark	Anmærkninger (DK)	(Jernoxid, total dust)
Polyethylene Glycol (25322-68-3)		
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (mg/m ³)	2000 mg/m ³
Danmark	Anmærkninger (DK)	(Polyethylenglycol (PEG) med middelmolvægt på 200-600)
Aluminum oxide (1344-28-1)		
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	5 mg/m ³ (total) 2 mg/m ³ (respirabel)
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (mg/m ³)	10 mg/m ³ (total) 4 mg/m ³ (respirabel)
Silicon dioxide (cristobalite) (14808-60-7)		
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	0.3 mg/m ³ (inhalable aerosol) 0.1 mg/m ³ (K, respirable aerosol)
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (mg/m ³)	0.6 mg/m ³ (inhalable aerosol) 0.2 mg/m ³ (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. EN 374.

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

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

Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °C)

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

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

salicylanilide (87-17-2)	
LD 50 oral rotte	2400 mg/kg
ATE CLP (oral)	2400.000 mg/kg kropsvægt
Iron oxide red (1309-37-1)	
LD 50 oral rotte	> 10000 mg/kg
hymecromone (90-33-5)	
LD 50 oral rotte	3850 mg/kg
ATE CLP (oral)	3850.000 mg/kg kropsvægt
Polyethylene Glycol (25322-68-3)	
LD 50 oral rotte	47000 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 20000 mg/kg
ATE CLP (oral)	47000.000 mg/kg kropsvægt
lithium carbonate (554-13-2)	
LD 50 oral rotte	525 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 3000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 2 mg/l/4 timer
ATE CLP (oral)	525.000 mg/kg kropsvægt
Aluminum oxide (1344-28-1)	
LD 50 oral rotte	> 15900 mg/kg

Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °C)

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

Aluminum oxide (1344-28-1)	
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
butyl 4-hydroxybenzoate (94-26-8)	
LD 50 oral rotte	13200 mg/kg
ATE CLP (oral)	13200.000 mg/kg kropsvægt
Cobalt (7440-48-4)	
LD 50 oral rotte	7150 mg/kg OECD Guideline 401
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg OECD Guideline 402 as tricobalt tetraoxide
ATE CLP (oral)	7150.000 mg/kg kropsvægt
benzil (134-81-6)	
LD 50 oral rotte	> 3000 mg/kg

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 : Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskaade/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) : Kan forårsage irritation af luftvejene.
Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering) : Ikke klassificeret
Aspirationsfare : Ikke klassificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Iron oxide red (1309-37-1)	
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l
Polyethylene Glycol (25322-68-3)	
LC50 fisk 1	> 100 mg/l
LC50 andre vandorganismer 1	1000 mg/l
lithium carbonate (554-13-2)	
LC50 fisk 1	30.3 mg/l 96 h
EC50 Daphnia 1	33.2 mg/l 48 h
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
Cobalt (7440-48-4)	
LC50 fisk 1	275 mg/l
LOEC (kronisk)	53.6 mg/l as cobalt dichloride
NOEC (kronisk)	31.1 mg/l 28 d as cobalt dichloride

Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °C)

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Cobalt (7440-48-4)	
Biokonzentrationsfaktor (BCF REACH)	< 73
Bioakkumuleringspotentiale	Forventes ikke at bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °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

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

Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °C)

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

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:

	ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists)
	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
	PNEC: Predicted No Effect niveau
	STEL: grænseværdier Kortvarig
	TSCA: Toxic Substances Control Act
	TWA: Time vægtgennemsnitlig

Datakilder : 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/>.
Kristen 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
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 4
Carc. 1A	Cancerogenitet (indånding) Kategori 1A
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Resp. Sens. 1	Sensibilisering — åndedrætssystemet, Kategori 1
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibilisering — hud, Kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene
H302	Farlig ved indtagelse
H315	Forårsager hudirritation
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H332	Farlig ved indånding
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene
H350i	Kan fremkalde kræft ved indånding
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Tempilstik® 266 °F (130 °C), 269 °F (132 °C), 344 °F (173 °C), 356 °F (180 °C), 363 °F (184 °C), 750 °F (399 °C), 1300 °F (704 °C), 140 °F (60 °C), 194 °F (90 °C), 752 °F (400 °C), 1292 °F (700 °C)

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer
R20/22	Farlig ved indånding og ved indtagelse
R22	Farlig ved indtagelse
R36	Irriterer øjnene
R36/37/38	Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden
R42	Kan give overfølsomhed ved indånding
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
R53	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
N	Miljøfarlig
Xi	Lokalirriterende
Xn	Sundhedsskadelig

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

Skin Irrit. 2	H315	Calculation method
Eye Irrit. 2	H319	Calculation method
STOT SE 3	H335	Calculation method

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

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