



# Foster 31-31

## 1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming \*

- **Informatie over het product**
- **Handelsnaam:** Foster 31-31
- **Toepassing van de stof/ van de bereiding** Afdekmiddel
- **Fabrikant/ leverancier:**  
Temati B.V.  
Postbus 1005  
1940 EA Beverwijk  
Nederland  
Tel: +31 - (0)251 - 22 91 72  
Fax: +31 - (0)251 - 21 23 80
- **Inlichtingen gevende sector:** Veiligheidsafdeling
- **Inlichtingen in noodsituaties:** Tel: +31 - (0)251 - 22 91 72

## 2. Identificatie van de gevaren \*

- **Gevaaromschrijving:**



Xi Irriterend

- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**  
Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.  
R 43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- **Classificatiesysteem:**  
De classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.
- **GHS-etiketteringselementen**



Waarschuwing







- 3.4/1 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Preventie:**  
Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
- **Reactie:**  
BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.  
Specifieke behandeling vereist (zie etiket).  
Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen  
Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- **Verwijdering:**  
De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/ regionale/ nationale/ internationale voorschriften.



## Foster 31-31

### 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen \*

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

• Gevaarlijke inhoudstoffen		
55965-84-9	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methy;-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)  T,  C,  N; R23/24/25-34-43-50/53	<1%
Gevaar:  3.1.O/2, 3.1.D/2, 3.1.I/2, 3.4.S/1;  3.2/1B		
Waarschuwing:  4.1.C/I		

- **Aanvullende gegevens:**  
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### 4. Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk
- **Na het inademen:** Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen.
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen.

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:** CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterspray. Grotere brand met sproeistraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

### 6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat \*

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**  
Niet in de riolering/ het oppervlakte water/ het grondwater laten terechtkomen
- **Procedures voor het reinigen/ opnemen:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.

### 7. Hantering en opslag \*

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**  
Voor goede ventilatie/ afzuiging op de werkplaatsen zorgen. Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen



## Foster 31-31

### 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/ persoonlijke bescherming \*

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden	
<b>471-34-1</b>	<b>Calciumcarbonate (1-&lt;5%)</b>
BGW	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>55965-84-9</b>	<b>mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (&lt;1%)</b>
BGW	0,2 mg/m <sup>3</sup>

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Vóór de pauze en aan het einde van de werktijd handen wassen.
- **Ademhalingsbescherming:**



Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

- **Handbescherming:** Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding/ het chemicaliën-mengsel afgegeven worden.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product/ de stof/ de bereiding.

- **Handschoenmateriaal**  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:**



Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende kleding



## Foster 31-31

### 9. Fysische en chemische eigenschappen \*

#### • **Algemene gegevens**

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Witachtig
Reuk:	Karakteristiek

#### • **Toestandsverandering**

Smeltpunt/ smeltbereik:	Niet bepaald
Kookpunt/ kookpuntbereik:	100°C
Vlampunt:	Niet bruikbaar
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk
Dampdruk bij 20°C:	23 hPA
Dichtheid bij 20°C:	1,23 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)

#### • **Oplosbaarheid in/ mengbaarheid met**

Water:	Niet resp. gering mengbaar
--------	----------------------------

#### • **Viscositeit**

Dynamisch Bij 20°C:	56000 mPas
---------------------	------------

#### • **Oplosmiddelgehalte**

Organisch oplosmiddel:	0,1%
Water:	51,0%
Gehalte aan vaste bestanddelen:	48,7% (DIN 53216)

#### • **Verdere inlichtingen**

VOC (EU):	0,12 %
VOC (EU):	1,5 g/l

### 10. Stabiliteit en reactiviteit

#### • **Thermische afbraak/ te vermijden omstandigheden:**

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift

- **Gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke afbraakproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### 11. Toxicologische informatie

#### • **Acute toxiciteit:**

#### • **Primaire aandoening:**

- **Op de huid:** Geen prikkelend effect
- **Aan het oog:** Geen prikkelend effect
- **Overgevoeligheid:** Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid

#### • **Aanvullende toxicologische informatie:**

Het product vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:  
Irriterend

- **Sensibilisatie:** Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.



## Foster 31-31

### 12. Ecologische informatie \*

- **Algemene informatie:**  
 Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
 Gevaar voor water klasse 1(D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
 Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

### 13. Instructies voor verwijdering

- **Product:**
- **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

• Europese afvalcatalogus	
08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 01 00	Afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
08 01 20	Niet onder 08 01 19 vallende waterige suspensies die verf of lak bevatten

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### 14. Informatie met betrekking tot het vervoer \*

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):</li> <li>• ADR/GGVS/E klasse: -</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vervoer per zeeschip IMDG:</li> <li>• IMDG-klasse: -</li> <li>• Marine pollutant: Neen</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:</li> <li>• ICAO/IATA-klasse: -</li> </ul>

- UN "Model regulation": -

### 15. Wettelijk verplichte informatie \*

- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**  
 Het product is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffv (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt. De R- en S-zinnen kunnen wegvallen, als de verpakking niet meer dan 0,125 liter bevat.
- **Kenletter en gevaaromschrijving van het product:**



Xi Irriterend

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering**  
 Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methy;-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)



## Foster 31-31

- **R-zinnen:**  
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- **S-zinnen:**  
23 Gas/ rook/ damp/ spuitnevel niet inademen (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant).  
24 Aanraking met de huid vermijden.  
37 Draag geschikte handschoenen  
60 Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren

- **Nationale voorschriften:**

- **Technische aanwijzingen lucht:**

Klasse	Aandeel in %
Water	51,0%
NK	0,4%

- **Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (D) (zelfclassificatie): weinig gevaar voor water.

### 16. Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante R-zinnen:**  
23/24/25 Vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.  
34 Veroorzaakt brandwonden.  
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
50/53 Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.
- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Veiligheidsafdeling
- **Contactpersoon:** temati@temati.com
- **Afkortingen en acroniemen:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Reglement internationale concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
- **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**