

**Productnaam :** ERFURT Systemkleber SR2  
**Herziening :** 21.08.2023  
**Afdrukdatum :** 21.08.2023

**Versie (Herziening) :** 4.1.0 (4.0.0)  
**Artikelnummer :** 1001207

## **RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

### **1.1 Productidentificatie**

ERFURT Systemkleber SR2 (1001207)

### **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik** **Relevante identificeerbare toepassingen**

#### **Gebruikssectoren [SU]**

SU22 - Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

SU21 - Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

#### **Productcategorie [PC]**

PC 1 - Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

### **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

#### **Leverancier**

Erfurt & Sohn KG

**Straat :** Hugo-Erfurt-Strasse 1

**Postcode/Plaats :** 42399 Wuppertal

**Telefoon :** +49 202 / 6110-0

**Telefax :** +49 202 / 6110-89451

**Contactpersoon voor informatie :** [s.schmieder@erfurt.com](mailto:s.schmieder@erfurt.com)

**Homepage:** [www.erfurt.com](http://www.erfurt.com)

#### **Contactpersoon voor informatie :**

Herr Stephan Schmieder

Tel.: +49 202 6110 420

Fax: +49 202 6110 89420

Mobil: +49 173 2588270

E-Mail: [s.schmieder@erfurt.com](mailto:s.schmieder@erfurt.com)

Website : [www.erfurt.com](http://www.erfurt.com)

### **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

+49 202 / 6110-242

Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar.

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

### **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

#### **Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Geen

### **2.2 Etiketteringselementen**

#### **Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

##### **Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels**

EUH208

Bevat MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISO-THIAZOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

### **2.3 Andere gevaren**

Dit mengsel bevat niet bewust SVHC-stoffen >0,1% (<https://echa.europa.eu/de/candidate-list-table>).

#### **Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**Productnaam :** ERFURT Systemkleber SR2  
**Herziening :** 21.08.2023  
**Afdrukdatum :** 21.08.2023

**Versie (Herziening) :** 4.1.0 (4.0.0)  
**Artikelnummer :** 1001207

### **Mogelijke schadelijke effecten op de omgeving**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.  
De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

## **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

### **3.2 Mengsels**

#### **Beschrijving**

Bestaat uit: Kunststofdispersie, zetmeelether, water, conserveringsmiddel en additieven.

#### **Gevaarlijke bestanddelen**

MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISO-THIAZOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON (3:1) ;  
REACH-nr. : 01-2120764691-48 ; CAS-nr. : 55965-84-9

Gewichtsandaal :	≥ 0,001 - < 0,0015 %
Classificatie 1272/2008 [CLP] :	Acute Tox. 2 ; H310 Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Skin Corr. 1C ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410
Specifieke concentratiegrenzen :	Eye Dam. 1 ; H318: C ≥ 0,6 % • Skin Corr. 1C ; H314: C ≥ 0,6 % • Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 0,06 % • Skin Irrit. 2 ; H315: C ≥ 0,06 % • Skin Sens. 1A ; H317: C ≥ 0,0015 % • (M=100)

#### **Aanvullende informatie**

Voor de volledige tekst van de gevarenaanduidingen en EU-gevarenaanduidingen: zie SECTIE 16.

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

#### **Algemene informatie**

Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken.

#### **Na inhalatie**

Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

#### **Bij huidcontact**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

#### **Bij oogcontact**

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

#### **Na inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Het product is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**Productnaam :** ERFURT Systemkleber SR2  
**Herziening :** 21.08.2023  
**Afdrukdatum :** 21.08.2023

**Versie (Herziening) :** 4.1.0 (4.0.0)  
**Artikelnummer :** 1001207

## **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

### **Gevaarlijke verbrandingsproducten**

Er is geen informatie beschikbaar.

## **5.3 Advies voor brandweerlieden**

### **Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Explosie- en brandgassen niet inademen. Geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

## **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

#### **Voor insluiting**

Met inerte opzuigmiddelen opnemen en als afval, waarvoor bijzondere bewaking vereist is, verwijderen. Product niet laten indrogen.

### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

### **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

#### **Beschermingsmaatregelen**

Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Voedingsmiddelen, dranken en veevoer weghouden.

#### **Brandbeveiligingsmaatregelen**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

#### **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

#### **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### **Verdere informatie over de opslagcondities**

Niet in de open lucht opslaan. Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzing op de verpakking in acht nemen.

**Niet opslaan bij temperaturen onder :** Afkoeling onder 0°C vermijden.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

#### **Aanbeveling**

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **8.1 Controleparameters**

#### **Werkplaatsgrenswaarden**

Er is geen informatie beschikbaar.

Productnaam : ERFURT Systemkleber SR2  
Herziening : 21.08.2023  
Afdrukdatum : 21.08.2023

Versie (Herziening) : 4.1.0 (4.0.0)  
Artikelnummer : 1001207

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke bescherming

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

##### Geschikte oogbescherming

Oogbescherming: niet vereist.

#### Bescherming van de huid

##### Bescherming van de handen

Handbescherming is niet noodzakelijk.

##### Lichaamsbescherming

Gesloten arbeidskleding dragen. Vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken.

#### Bescherming van de ademhalingswegen

##### Geschikte ademhalingsapparatuur

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

### Algemene informatie

de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het contact met chemicaliën moeten in acht genomen worden. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

### Beheersing van milieublootstelling

Zie rubriek 6 en 12.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Uiterlijk

Fysische toestand : pasteus

Kleur : wit

#### Geur

karacteristiek

#### Veiligheidsparameters

Smelt-/vriespunt :	( 1013 hPa )	ca.	0	°C	
Beginkookpunt en kooktraject :	( 1013 hPa )	ca.	100	°C	
Vlampunt :			niet van toepassing		Brookfield
Zelfontbrandingstemperatuur :			geen		
Dichtheid :	( 20 °C )	ca.	1,08	g/cm <sup>3</sup>	
Oplosmiddel separatie-test :	( 20 °C )		geen		
Oplosbaarheid in water :	( 20 °C )		praktisch onoplosbaar		
pH :	( 20 °C / 91 g/l )		9,5 - 10,5		
Uilooptijd :	( 23 °C )		geen		ISO-beker 6 mm
Viscositeit :	( 20 °C )		hoog viskeus		
Vaststofgehalte :		ca.	27	Gew-%	
VOS-waarde :		<	1	g/l	

### 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

**Productnaam :** ERFURT Systemkleber SR2  
**Herziening :** 21.08.2023  
**Afdrukdatum :** 21.08.2023

**Versie (Herziening) :** 4.1.0 (4.0.0)  
**Artikelnummer :** 1001207

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

geen, bij gebruik conform de bepalingen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

geen, bij gebruik conform de bepalingen

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Acute orale toxiciteit

Parameter : ATE ( MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISO-THIAZOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHTIAZOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9 )  
Blootstellingsweg : Oraal  
Werkingsdosis : 100 mg/kg

##### Acute dermale toxiciteit

Parameter : ATE ( MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISO-THIAZOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHTIAZOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9 )  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Werkingsdosis : 300 mg/kg

##### Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : ATE ( MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISO-THIAZOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHTIAZOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9 )  
Blootstellingsweg : Inademing (damp)  
Werkingsdosis : 3 mg/l

#### Corrosie

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Het product bevat als bescherming tegen microbiële infestatie (bijvoorbeeld schimmel) tijdens opslag in de houder kleine hoeveelheden potconserveermiddel (isothiazolinon). Deze kunnen allergieën veroorzaken, zie ook hoofdstuk 2.

#### Toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)

Geen gegevens beschikbaar

#### CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

##### Kankerverwekkendheid

Er is geen informatie beschikbaar.

##### Mutageniteit in geslachtscellen

Er is geen informatie beschikbaar.

##### Giftigheid voor de voortplanting

Er is geen informatie beschikbaar.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Gevaar bij inademing

Er is geen informatie beschikbaar.

**Productnaam :** ERFURT Systemkleber SR2  
**Herziening :** 21.08.2023  
**Afdrukdatum :** 21.08.2023

**Versie (Herziening) :** 4.1.0 (4.0.0)  
**Artikelnummer :** 1001207

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

Raadpleeg RUBRIEK 2.3 van dit veiligheidsinformatieblad voor mogelijke hormoonontregelende effecten bij mensen en mogelijke symptomen.

### Aanvullende informatie

Schadelijke invloed op gezondheid bij dit product, met in acht name van arbeidshygiënische maatregelen en vakkundig contact, niet te verwachten niet irriterend.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Aquatoxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Zuiveringsinstallatie

Bij het op juiste wijze inbrengen van geringe concentraties in aangepaste biologische zuiveringsinstallaties kunnen geen storingen in de afbreekactiviteit van actief slib worden verwacht.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.8 Bijkomende ecotoxicologische informatie

#### Aanvullende informatie

Niet in de riolering of open wateren lozen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. Of na versterking samen met huisvuil deponeren. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

#### Na beoogd gebruik

##### Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

###### Afvalcode product :

08 04 10  
respectievelijk  
17 09 04

###### Afvalaanduiding :

niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit  
respectievelijk  
niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval

**Productnaam :** ERFURT Systemkleber SR2  
**Herziening :** 21.08.2023  
**Afdrukdatum :** 21.08.2023

**Versie (Herziening) :** 4.1.0 (4.0.0)  
**Artikelnummer :** 1001207

**Afvalcode verpakking :**  
15 01 02  
**Afvalaanduiding verpakking :**  
kunststof verpakking

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

**EU-voorschriften**

**Overige EU-voorschriften**

**Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak**

- is niet onderhevig aan deze richtlijn.

**Labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004**

- dit product is niet onderworpen aan EG Detergentenverordening nr. 648/2004.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### 15.3 Aanvullende informatie

Geen

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### 16.1 Indicatie van wijzigingen

01. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

### 16.2 Afkortingen en acroniemen

REACH Registration, evaluation, authorisation of chemicals

CLP Classification, labelling and packaging

CAS Chemical Abstracts Service

EINECS European Inventory of Existing Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances.

ATE Acute toxicity estimates

LD50 Lethal dose, 50 percent

**Productnaam :** ERFURT Systemkleber SR2  
**Herziening :** 21.08.2023  
**Afdrukdatum :** 21.08.2023

**Versie (Herziening) :** 4.1.0 (4.0.0)  
**Artikelnummer :** 1001207

LC50 Lethal concentration, 50 percent  
ECxx Effect concentration, xx percent  
NOEC No Observed Effect Concentration  
PBT Persistent, bioaccumulating and toxic  
vPvB very persistent and very bioaccumulative  
STOT Specific target organ toxicity  
ADR European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road  
IMDG International maritime dangerous goods code  
IATA International air transport association  
IMO International maritime organisation declaration

### **16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

Geen

### **16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Zie rubriek 2.1 (inschaling).

### **16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H301 Giftig bij inslikken.  
H310 Dodelijk bij contact met de huid.  
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H330 Dodelijk bij inademing.  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### **16.6 Opleidingsinformatie**

Geen

### **16.7 Aanvullende informatie**

Geen

---

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---