

## SCHEDA DI SICUREZZA **ThermoActive**

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

Creata: 27.08.2026

Rivista: 27.08.2026

### 1. Nome della sostanza o miscela e dell'azienda

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome della sostanza / Nome commerciale ThermoActive

#### 1.2. Identificazione rilevante Uso della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso rilevante identificato: Rivestimento del tetto

Restrizione d'uso raccomandata: ThermoActive è un rivestimento protettivo resistente per quasi tutte le superfici esterne. La pendenza del tetto non deve essere inferiore al 3%. A causa della composizione particolare di ThermoActive, esistono numerose applicazioni energetiche nell'isolamento termico estivo e invernale.

#### Dettagli sul fornitore che fornisce la scheda dati di sicurezza

##### Produttore / Fornitore

Azienda: SICC Coatings GmbH, Wackenbergstraße  
78-82, D-13156 Berlino  
Telefono: +49(0) 30 / 500 196-0  
Fax: +49(0) 30 / 500 196-20  
Indirizzo email: [info@sicc.de](mailto:info@sicc.de)  
Persona responsabile/emittente: Tecnologia applicativa / Ricerca e sviluppo

#### 1.3. Numero di emergenza

Fuori dall'orario di lavoro 112, (lunedì-ven  
08:00 - 16:30)

### 2. Possibili pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008. Nessuna sostanza o miscela pericolosa.

Elementi/informazioni di etichettatura supplementare su alcune miscele, EUH208

Elementi di etichettatura supplementare/informazioni su alcune miscele, EUH210

#### 2.2. Elementi di marcatura

Elementi di marcatura in conformità con il Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Nessuna sostanza o miscela pericolosa.

##### Parola segnale:

Nessuna parola di segnalazione

##### Avvisi di pericolo:

Non sono necessari avvisi di pericolo

##### Nota sulla sicurezza:

P101: Se è necessario un consiglio medico, avere pronto imballaggio o etichetta

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103: Leggere l'etichetta prima di usarlo.

##### Altri elementi di marcatura:

EUH208: Contiene 1,2-benzisotiazolo-3(2H)-one. Può causare reazioni allergiche.

EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

#### 2.3. Altri rischi

Sulla base delle informazioni disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB con percentuali di contenuto superiori allo 0,1%.

## SCHEDA DI SICUREZZA **ThermoActive**

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

Creata: 27.08.2026

Rivista: 27.08.2026

### 3. Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1. **Tessuto** Non applicabile

3.2. **Miscela**

1,2-benzisotiazolo-3(2H)-uno (0,0048%)

Numero CAS: 2634-33-5

Tossicità orale acuta, Categoria 4, H302

Effetto di incisione/irritazione sulla pelle, categoria 2, H315

Gravi danni/irritazioni oculari, Categoria 1, H318

Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1, H317

Pericoloso per l'acqua: Acuto, Categoria 1, H400

Ossido di zinco (0,1%)

Numero CAS: 1314-13-2

Cronico Acquatico 1 (Pericoloso per l'Acqua: Cronico, Categoria 1, H410)

### 4. Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione della misura di primo soccorso

Informazioni generali Non sono necessarie misure speciali di primo soccorso. Porta via i colpiti dall'area di pericolo. Il primo soccorritore deve proteggersi.

Dopo l'inalazione

In caso di reclami - fornitura di aria fresca

Dopo il contatto con la pelle

Purifica la pelle con acqua e sapone

Dopo il contatto visivo

Se necessario, togli le lenti a contatto, tieni le palpebre aperte e risciacquo con molta acqua, cerca consulenza medica

Dopo aver deglutito

può causare nausea, vomito e diarrea, oltre a irritazione gastrointestinale; Consulta un medico e indica esattamente la sostanza.

#### 4.2. Principali sintomi acuti ed effetti

Sintomi:

Nessuna informazione disponibile

Rischi:

Nessuna informazione disponibile

#### 4.3. Indicazioni di assistenza medica immediata o trattamento speciale

Trattamento:

Nessuna informazione disponibile

### 5. Misure antincendio

#### 5.1. Agente estintore

Adatti:

Schiuma, anidride carbonica, sostanze chimiche secche, nebbia spray, acqua

Non adatti per motivi di sicurezza:

Osserva le condizioni locali.

#### 5.2. Rischi particolari posti dalla miscela

I contenitori sigillati possono scoppiare con calore estremo (accumulo di pressione), fumo, anidride carbonica

#### 5.3. Istruzioni per la spegnimento dei vigili del fuoco

Raffreddare i contenitori circostanti a rischio di incendio con acqua da una distanza di sicurezza. Il materiale è infiammabile finché l'umidità è contenuta.

### 6. Misure in caso di rilascio accidentale

**Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure da utilizzare in caso di emergenza**

**Regolamenti protettivi / vedi capitoli 2-5**

#### 6.1. Misure di protezione ambientale

Rispettare le normative locali e ufficiali; Non lasciarlo entrare nel sistema fognario.

## SCHEDA DI SICUREZZA **ThermoActive**

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

Creata: 27.08.2026

Rivista: 27.08.2026

### 6.2. Metodi e materiali per la ritenzione e la purificazione

Confinare il materiale perdente con assorbenti non infiammabili (ad esempio sabbia, segatura, ecc.) e smaltirlo secondo le normative locali. Pulisci con acqua e detersibili, preferibilmente non usare solventi.

### 6.3. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, consulta le sezioni 7, 8 e 13 della Scheda Dati di Sicurezza

## 7. Misure in caso di rilascio accidentale

### 7.1. Misure protettive per una maneggiamento sicura

Note sulla maneggevolezza sicura: Rispettare gli standard minimi del TRGS 500 (Regole Tecniche per le Sostanze Pericolose). Evita il contatto con occhi e pelle.

Misure per proteggere da incendi ed esplosioni: Il prodotto è infiammabile finché l'umidità è ancora contenuta. I contenitori a rischio devono essere raffreddati con acqua.

### 7.2. Condizioni per uno stoccaggio sicuro tenendo conto della compatibilità ambientale

Informazioni sulle condizioni di conservazione: Conserva in un posto fresco e senza gelo

Requisiti per le sale di stoccaggio e i contenitori: Tieni i contenitori chiusi, proteggili da gelo e calore, non svuotare i contenitori con pressione, non usare recipienti a pressione

Classe di stoccaggio: 12 – Liquidi non infiammabili

### 7.3. Applicazioni finali specifiche

ThermoActive è un rivestimento pronto all'uso per tetti.

Codice GIS BSW20

Le informazioni tecniche del produttore devono essere osservate.

## 8. Limitazione e monitoraggio dell'esposizione / Dispositivi di protezione individuale

### 8.1. Parametri da monitorare

**Limiti di esposizione professionale e/o biologici**

**Limiti di esposizione occupazionale (OEL) Germania**

Non contiene sostanze da monitorare

### 8.2. Limitare e monitorare l'esposizione

Le misure tecniche e l'applicazione di metodi di lavoro appropriati, come elencato nella Sezione 7, hanno la precedenza sull'uso di dispositivi di protezione individuale. Metodi analitici raccomandati per le misurazioni sul posto di lavoro: vedi il Federal Institute for Occupational Safety and Health (BauA).

**Dispositivi di protezione individuale:**

Nessun equipaggiamento protettivo speciale

Protezione occhi/viso:

Indossa occhiali di sicurezza se necessario

Protezione della pelle:

indossa guanti protettivi se necessario

Protezione respiratoria:

indossa protezione respiratoria se necessario

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato fisico:

liquido

Colore:

Colore base bianco, a seconda della colorazione

Odore:

arteigen

Soglia odorante:

n.b.

Pressione di vapore:

n.b.

**SCHEDA DI SICUREZZA ThermoActive**

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

Creata: 27.08.2026

Rivista: 27.08.2026

|                                                 |                                                  |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Valore del pH:                                  | 8,00 ± 0,4 a 20°C DIN 19266                      |
| Punto di fusione/punto di congelamento:         | 0 °C                                             |
| Inizio bollitura:                               | 100 °C                                           |
| Punto di Sbocco:                                | N.Z.                                             |
| Velocità di evaporazione:                       | n.b.                                             |
| Infiammabilità:                                 | N.Z.                                             |
| Limite massimo di esplosione:                   | N.Z.                                             |
| Limite inferiore di esplosione:                 | N.Z.                                             |
| Proprietà ossidanti:                            | N.Z.                                             |
| Densità:                                        | 1,04 ± 0,04 kg/dm <sup>3</sup> DIN EN ISO 2811-1 |
| Densità di vapore (20 °C):                      | n.b.                                             |
| Temperatura di autoaccensione:                  | N.Z.                                             |
| Coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua: | n.b.                                             |
| Temperatura di decomposizione:                  | n.b.                                             |
| Proprietà esplosive:                            | N.Z.                                             |
| Viscosità:                                      | 122 ± 2 unità                                    |
| Contenuti solidi:                               | circa 56 % DIN EN ISO 3251                       |
| Precisione:                                     | < 40 µm DIN EN ISO 1524                          |
| n.z. = non applicabile                          |                                                  |
| n.b. = non determinato                          |                                                  |

**9.2. Altre informazioni**  
eliminato**10. Stabilità e reattività**

|                                                    |                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1. Reattività</b>                            | Nessuna decomposizione quando conservata e utilizzata come previsto                                                                                                                      |
| <b>10.2. Stabilità chimica</b>                     | Nessuna decomposizione quando conservata e utilizzata come previsto                                                                                                                      |
| <b>10.3. Possibilità di reazioni pericolose</b>    | Nessuna decomposizione quando conservata e utilizzata come previsto                                                                                                                      |
| <b>10.4. Condizioni da evitare</b>                 | vedi Capitolo 7                                                                                                                                                                          |
| <b>10.5. Materiali incompatibili</b>               | Evita il contatto con acidi forti, alcali forti                                                                                                                                          |
| <b>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</b> | Nessuna decomposizione quando conservata e usata come indicato. Il fuoco, incluso il riscaldamento tramite saldatura e taglio, produce fumo, anidride carbonica e monossido di carbonio. |

**11. Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****a) Tossicità acuta**

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità orale acuta:

Non un componente rilevante

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità cutanea acuta:

Non un componente rilevante

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità da inalazione acuta:

non è un componente rilevante.

**b) Effetto corrosivo sulla pelle**

Non un componente rilevante

**c) Gravi danni/irritazioni oculari**

## SCHEDA DI SICUREZZA **ThermoActive**

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

Creata: 27.08.2026

Rivista: 27.08.2026

Non un componente rilevante

### **d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie/pelle**

Componenti che possono contribuire alla sensibilizzazione respiratoria:

Non un componente rilevante

Ingredienti che possono aiutare a sensibilizzare la pelle:

Ingredienti rilevanti:

1,2-benzisotiazolo-3(2H)-uno (0,0048%, classificazione della sostanza: categoria 1)

Valori limite specifici per sostanza (SCL): Categoria 1: 0,036%

La miscela non è classificata nella sensibilizzazione cutanea

### **e) Mutagenicità delle cellule germinali**

Non un componente rilevante

### **f) Carcinogenicità**

Non un componente rilevante

### **(g) Tossicità riproduttiva**

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità riproduttiva:

Non un componente rilevante

Componenti che possono contribuire all'effetto sull'allattamento:

Non un componente rilevante

### **(h) Tossicità specifica degli organi target con esposizione ripetuta**

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità degli organi target specifici in caso di esposizione singola, Categoria 1 e/o 2:

Non un componente rilevante

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità degli organi target specifici a esposizione singola, categoria 3, anestetico:

Non un componente rilevante

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità degli organi target specifici a esposizione singola, Categoria 3, irritazione respiratoria:

Non un componente rilevante

### **(i) Tossicità specifica degli organi bersaglio per esposizione singola**

Non un componente rilevante

### **(j) Rischio di aspirazione**

Non un componente rilevante

### **k) Disturbo endocrino che influisce sulla salute umana**

Non un componente rilevante

## **12. Affermazioni ambientali**

### **12.1. Tossicità**

Componenti che possono contribuire a rischi acuti per l'acqua:

Non un componente rilevante

Componenti che possono contribuire ai rischi cronici per l'acqua:

Ossido di zinco (0,1%, Categoria 1, fattore M: 1)

Devono essere rispettati i valori limite generali (GCL): Categoria 1: 25% Categoria 2: 2,5% Categoria 3: 0,25% Categoria 4: 25% %

La miscela non è classificata come pericolosa per l'acqua: cronica.

Componenti che possono contribuire al danno allo strato di ozono:

Non un componente rilevante

Componenti che possono contribuire a disturbi endocrini con un impatto sull'ambiente:

Non un componente rilevante

### **12.2. Persistenza e degradabilità**

Componenti che possono contribuire alle proprietà persistenti, bioaccumulative e tossiche (PBT) della miscela:

## SCHEDA DI SICUREZZA **ThermoActive**

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

Creata: 27.08.2026

Rivista: 27.08.2026

Non un componente rilevante  
Costituenti che possono contribuire a proprietà molto persistenti e molto biocumulative (vPvB) della miscela:  
Non un componente rilevante  
Componenti che possono contribuire alle proprietà persistenti, mobili e tossiche (PMT) della miscela:  
Non un componente rilevante  
Componenti che possono contribuire a proprietà molto persistenti e molto mobili (vPvM) della miscela:  
Non un componente rilevante

### 12.3. **Potenziale di bioaccumulazione**

Non sono disponibili informazioni sul prodotto

### 12.4. **Mobilità nel terreno**

Non sono disponibili informazioni sul prodotto

### 12.5. **Risultato della valutazione PTB e vPvB**

Non sono disponibili informazioni sul prodotto

### 12.6. **Proprietà di disturbo endocrino**

Non sono disponibili informazioni sul prodotto

### 12.7. **Altri effetti nocivi**

Non sono disponibili informazioni sul prodotto

## 13. **Nota sullo smaltimento**

### 13.1. **Processo di trattamento dei rifiuti**

Smaltire correttamente il materiale in conformità con le normative ufficiali locali.

È necessario rispettare il corretto smaltimento tramite incenerimento in un impianto di incenerimento, nonché le normative locale e ufficiali.

#### **Trattamento degli imballaggi contaminati**

Gli imballaggi devono essere smaltiti svuotati (senza goccioli, senza pulite e senza spatola). Gli imballaggi devono essere riutilizzati o riciclati come priorità, in conformità con le normative locali e ufficiali applicabili.

#### **Codice dei rifiuti in conformità con l'Ordinanza sulla Directory dei Rifiuti (AVV)**

080120 Sospensioni acquose contenenti vernici o vernici

## 14. **Dettagli del trasporto**

### 14.1. **Numero ONU**

Il prodotto non è una merce pericolosa utilizzata nel trasporto stradale, ferroviario, marittimo e aereo nazionale/internazionale.

### 14.2. **Corretta designazione di spedizione ONU**

#### **ADR/RID**

Il prodotto non è una merce pericolosa utilizzata nel trasporto stradale, ferroviario, marittimo e aereo nazionale/internazionale.

#### **Codice IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR**

Il prodotto non è una merce pericolosa utilizzata nel trasporto stradale, ferroviario, marittimo e aereo nazionale/internazionale.

### 14.3. **Classe di rischio di trasporto**

Il prodotto non è una merce pericolosa utilizzata nel trasporto stradale, ferroviario, marittimo e aereo nazionale/internazionale.

### 14.4. **Gruppo di imballaggio**

Il prodotto non è una merce pericolosa utilizzata nel trasporto stradale, ferroviario, marittimo e aereo nazionale/internazionale.

### 14.5. **Rischi ambientali**

Il prodotto non è una merce pericolosa utilizzata nel trasporto stradale, ferroviario, marittimo e aereo nazionale/internazionale.

### 14.6. **Precauzioni particolari per l'utente**

Il prodotto non è una merce pericolosa utilizzata nel trasporto stradale, ferroviario, marittimo e aereo nazionale/internazionale.

## SCHEDA DI SICUREZZA **ThermoActive**

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

Creata: 27.08.2026

Rivista: 27.08.2026

- 14.7. Trasporto di merci sfuse in conformità con l'Allegato II della Convenzione MARPOL e secondo il Codice IBC**  
Il prodotto non è una merce pericolosa utilizzata nel trasporto stradale, ferroviario, marittimo e aereo nazionale/internazionale.

### 15. Legislazione

**15.1. Norme di sicurezza, salute e protezione ambientale / legislazione specifica per la sostanza o miscela**

**Regolamenti UE**

Regolamento (CE) n. 1005/2009 (sostanze che impoveriscono lo strato di ozono):

Non applicabile

Regolamento (CE) n. 850/2004 (Inquinanti organici persistenti):

Non applicabile

Regolamento n. 649/2012 (Esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose):

Non applicabile

Regolamento (CE) n. 648/2004 (Regolamento sui detergenti):

Non applicabile

Autorizzazione ai sensi del Titolo VII del Regolamento (CE) n. 1907/2006:

Nessuna

Restrizioni ai sensi del Titolo VIII del Regolamento (CE) n. 1907/2006:

Nessuna

**Regolamenti nazionali**

Classe di rischio idrico WGK 1 Auto-classificazione secondo VwVws (Regolamento Amministrativo delle Sostanze

Inquinanti dell'Acqua)

Regolazione dei solventi: Wb < 7 g/l (valore massimo secondo l'Allegato II dei VOC A/d 130 g/l)

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica da parte del produttore per questa miscela.

### 16. Altre informazioni

**Cambiamenti rispetto all'ultima versione**

**Sostituisce la scheda tecnica da:** 19.06.2026

**Riferimenti e fonti di dati**

REACH Regolamento (CE) n. 1907/2006, ultima modifica dal Regolamento (UE) 2017/1000

Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008, come ultimamente modificato dal Regolamento (UE) 2017/776

**Internet**

<http://www.baua.de>

<http://publikationen.dguv.de>

<http://dguv.de/ifa/stoffdatenbank>

<http://www.gischem.de>

<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

**sono stati utilizzati metodi menzionati nell'Articolo 9 del Regolamento (CE) n. 1272/2008 per valutare le informazioni ai fini della classificazione.**

Le proprietà pericolose del prodotto sono state valutate in conformità con l'Allegato I del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento CLP).

**Testo delle dichiarazioni di pericolo e/o delle dichiarazioni di sicurezza a cui si fa riferimento nella Sezione 2**

P101: Se serve un consiglio medico, tieni pronta l'imballaggio o l'etichetta.

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103: Leggere l'etichetta prima di usarlo.

EUH208: Contiene 1,2-benzisotiazolo-3(2H)-one. Può causare reazioni allergiche.

EUH210: Scheda Dati di Sicurezza disponibile su richiesta

**Area di visualizzazione dei dati:**

## SCHEDA DI SICUREZZA **ThermoActive**

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

Creata: 27.08.2026

Rivista: 27.08.2026

Tecnologia applicativa Telefono +49 (0) 30/500196-0

### **Scopri di più**

Dichiarazione di responsabilità: Abbiamo ottenuto le informazioni contenute in questa SDS da fonti che riteniamo affidabili. L'accuratezza delle informazioni, in forma stampata, non è garantita. Le condizioni o i metodi di manipolazione, conservazione, utilizzo o smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e possono anche essere al di fuori della nostra area informativa. Per questi e altri motivi, non ci assumiamo alcuna responsabilità e espressamente decliniamo la responsabilità per qualsiasi perdita, danno o spesa che possa derivare o in qualsiasi modo collegata alla manipolazione, conservazione, utilizzo o smaltimento del prodotto. Questa FDS è stata preparata per questo prodotto e può essere utilizzata solo con esso.

Queste informazioni descrivono solo i requisiti di sicurezza del prodotto o dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Non costituiscono una garanzia delle proprietà del/i prodotto/i descritto/i ai sensi delle disposizioni di garanzia statutarie. Le caratteristiche del prodotto si trovano nei rispettivi opuscoli.

Codice merci/Numero di Tariffa 32091000

Doganale: