

## SCHEDA DI SICUREZZA **RustPrimer**

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

Creata: 28.08.2026

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome della sostanza / RustPrimer  
Nome commerciale

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

Uso rilevante identificato: Rivestimento di base  
Restrizione d'uso Il RustPrimer viene utilizzato come strato base per una protezione media dalla corrosione.  
raccomandata:

#### 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.

#### 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: Leggi l'etichetta prima di usarlo.

#### Altri elementi di marcatura:

EUH208: Contiene 2-butanone ossima. 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%.

### 3. Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1. Tessuto Non applicabile  
3.2. Miscela

## SCHEDA DI SICUREZZA **RustPrimer**

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

Creata: 28.08.2026

2-butanone ossima (0,5%)

Tossicità acuta dermalica, categoria 4, H312 (tossicologia acuta 4)

Gravi danni/irritazioni oculari, Categoria 1, H318 (Diga oculare 1)

Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1, H317 (Sensibilità cutanea 1)

Carcinogenicità, Categoria 2, H351 (Carc. 2)

Dowanol DPnB (2,0%)

Liquidi infiammabili, Categoria 3, H226 (Flam. Liq. 3)

Effetto corrosivo/irritante sulla pelle, categoria 2, H315 (Irritazione cutanea 2)

Gravi danni/irritazioni oculari, Categoria 2, H319 (Irritazione oculare 2)

Tossicità per organi target specifici (Esposizione singola): Irritazione respiratoria, categoria 3, H335 (STOT SE 3)

Pericoloso per l'acqua: Cronico, Categoria 3, H412 (Cronico Acquatico 3)

### 4. Misure di primo soccorso

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

Informazioni generali Non sono necessarie misure speciali di primo soccorso. Portate fuori la persona colpita 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 soggetti a incendi 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 Rispetta le normative locali e ufficiali; Non permettere che la persona entri nel sistema fognario.

6.2. Metodi e materiali per la ritenzione e la purificazione

## SCHEDA DI SICUREZZA **RustPrimer**

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

Creata: 28.08.2026

Confina il materiale perdente con assorbenti non infiammabili (ad esempio sabbia, segatura o simili) e smaltiscilo secondo le normative locali. Pulisci con acqua e detersivi, 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). Evitare 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** RustPrimer è un prodotto idrosolubile di protezione contro la corrosione per interni ed esterni, basato su resina acrilica. 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 procedure di lavoro adeguate, come elencate nella sezione 7, hanno priorità rispetto all'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). Misure generali di protezione e igiene: Tenere lontani da cibo, bevande e mangime. Rimuovere immediatamente i vestiti sporchi e bagnati. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro. Non inalare gas/vapori/aerosol. Evitare il contatto con occhi e pelle. Non mangiare né bere durante il lavoro.

**Dispositivi di protezione individuale:** Protezione delle mani: indossare guanti protettivi adeguati in conformità con la Direttiva UE 89/686/CEE. Rispettare le specifiche del produttore riguardo alla permeabilità e al tempo di rottura, nonché le condizioni particolari sul posto di lavoro (stress meccanico, durata del contatto). I guanti protettivi devono essere sostituiti al primo segno di uso.

Protezione occhi/viso: Occhiali di sicurezza con protezione laterale (DIN EN 166)

Protezione della pelle: Guanti in nitrile in materia di materiale  
Tempo di penetrazione  $\geq 8$  h  
Spessore guanto 0,4 mm

Protezione respiratoria: Se i valori del limite di esposizione occupazionale sono superati, deve essere indossato un apparato respiratorio adatto. Se non ci sono limiti di

## SCHEDA DI SICUREZZA **RustPrimer**

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

Creata: 28.08.2026

esposizione professionale, devono essere adottate adeguate misure di protezione respiratoria in caso di formazione di aerosol e nebbia. Raccomandato: Filtri contro vapori organici (tipo A), filtri contro vapori organici (tipo AX)

### 9. Proprietà fisiche e chimiche

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

|                                                 |                                           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Stato fisico:                                   | liquido                                   |
| Colore:                                         | RAL 7035 grigio chiaro                    |
| Odore:                                          | arteigen                                  |
| Soglia odorante:                                | n.b.                                      |
| Pressione di vapore:                            | n.b.                                      |
| Valore del pH:                                  | 8,80 ± 0,4 a 20°C DIN 19266               |
| Punto di fusione/punto di congelamento:         | 0 °C                                      |
| Inizio bollitura:                               | 100 °C                                    |
| Punto di Sbocco:                                | > 60 °C                                   |
| 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:                                        | 1,40 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:                                      | 85 ± 2 unità                              |
| Contenuti solidi:                               | n.b.                                      |
| Precisione:                                     | n.b.                                      |
| n.z. = non applicabile                          |                                           |
| n.b. = non determinato                          |                                           |

#### 9.2. Altre informazioni

eliminato

### 10. Stabilità e reattività

|                                          |                                                                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 10.1. Reattività                         | Nessuna decomposizione quando conservata e utilizzata come previsto |
| 10.2. Stabilità chimica                  | Nessuna decomposizione quando conservata e utilizzata come previsto |
| 10.3. Possibilità di reazioni pericolose | Nessuna decomposizione quando conservata e utilizzata come previsto |
| 10.4. Condizioni da evitare              | vedi Capitolo 7                                                     |

## SCHEDA DI SICUREZZA **RustPrimer**

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

Creato: 28.08.2026

|                                                    |                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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 immagazzinata e utilizzata come previsto. 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

La miscela quindi non è classificata come Tossicità Acuta Orale.

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità cutanea acuta:

Non un componente rilevante

Tossicità acuta della tossicità acuta calcolata ATE (mix): 220000 mg/kg

La miscela quindi non è classificata come tossicità acuta.

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità da inalazione acuta:

Non un componente rilevante

La miscela quindi non è classificata come tossicità acuta inalata.

##### b) Effetto corrosivo sulla pelle

Il Dowanol DPnB (2,0%), classificazione della sostanza: categoria 2, è stato considerato additivo.

Devono essere rispettati i valori limite generali (GCL): Categoria 2: 10%

##### c) Gravi danni/irritazioni oculari

Ingredienti rilevanti:

2-butanone ossima (0,5%), classificazione della sostanza: categoria 1, è stata considerata additiva.

Devono essere rispettati i valori limite generali (GCL): Categoria 1: 3% Categoria 2: 1%

Il Dowanol DPnB (2,0%), classificazione della sostanza: categoria 2, è stato considerato additivo.

Devono essere rispettati i valori limite generali (GCL): Categoria 2: 10%

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

Componenti che possono contribuire alla sensibilizzazione respiratoria:

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela non è classificata nella sensibilizzazione delle vie respiratorie.

Ingredienti che possono aiutare a sensibilizzare la pelle:

Ingredienti rilevanti:

2-butanone ossima (0,5%), classificazione della sostanza: categoria 1

Devono essere rispettati i valori limite generali (GCL): Categoria 1: 1%

La miscela non sensibilizza la pelle. Le allergie possono comunque essere scatenate in persone sensibili.

##### e) Mutagenicità delle cellule germinali

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela non è classificata come mutagenicità delle cellule germinali.

##### f) Carcinogenicità

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela non è classificata come carcinogenicità.

##### (g) Tossicità riproduttiva

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità riproduttiva:

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela non è classificata come tossicità riproduttiva.

Componenti che possono contribuire all'effetto sull'allattamento:

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela non è classificata nella categoria aggiuntiva per effetti sulla lattazione.

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

## SCHEDA DI SICUREZZA **RustPrimer**

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

Creata: 28.08.2026

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità degli organi target specifici (esposizione singola):

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela non è classificata nella tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola).

Ingredienti che possono contribuire alla tossicità degli organi target specifici (esposizione singola): Irritazione respiratoria:

Ingredienti rilevanti:

Dowanol DPnB (2,0%), classificazione della sostanza: Categoria 3

Valori limite specifici per sostanza (SCL): Categoria 3: 10%

La miscela è classificata come Tossicità per Organo Specifico Bersaglio (Esposizione Singola): Irritazione Respiratoria  
Non Classificata.

Componenti che possono contribuire alla tossicità per organi target specifici (esposizione singola): Anestetico:

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela è classificata come Tossicità per Organo Specifico Bersaglio (Esposizione Singola): Effetto Narcotico non incluso.

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

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela non è classificata nella tossicità per organi target specifici (esposizione ripetuta).

**(j) Rischio di aspirazione**

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela non è classificata come rischio di aspirazione.

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

Non ci sono componenti rilevanti

### 12. Affermazioni ambientali

#### 12.1. Tossicità

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

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

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

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

Ingredienti rilevanti:

Dowanol DPnB (2,0%, Categoria 3)

Il valore limite deve essere rispettato: Categoria 3: 25%, Categoria 4: 25%

La miscela non è classificata in questa categoria di pericolo.

Componenti che possono contribuire a danni allo strato di ozono.

Non ci sono ingredienti rilevanti nella miscela.

La miscela non è classificata come dannosa per lo strato di ozono.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili informazioni sul prodotto

#### 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

## SCHEDA DI SICUREZZA **RustPrimer**

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

Creata: 28.08.2026

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 completamente vuoti (senza goccioli, senza macchie e senza spatola). L'imballaggio deve preferibilmente essere riutilizzato o riciclato 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.

### **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 detersivi):

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**

## SCHEDA DI SICUREZZA **RustPrimer**

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

Creato: 28.08.2026

Classe di rischio idrico WGK 1 Auto-classificazione secondo VwVws (Regolamento Amministrativo delle Sostanze Inquinanti dell'Acqua)

Regolazione dei solventi: Wb < 30 g/l (valore massimo secondo l'Allegato II dei VOC A/i 140 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** 28.08.2026

**tecnica da:**

#### 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**

EUH208: Contiene 2-butanone ossima. Può causare reazioni allergiche.

EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103: Leggi l'etichetta prima dell'uso

#### **Area di visualizzazione**

##### **dei dati:**

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 del nostro ambito informativo. Per questi e altri motivi, non accettiamo alcuna responsabilità e espressamente decliniamo la responsabilità per qualsiasi perdita, danno o spesa che possa derivare o in qualsiasi modo associata alla manipolazione, conservazione, uso o smaltimento del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e può essere utilizzata solo con esso.

Queste informazioni descrivono esclusivamente 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 prodotto descritto/i ai sensi delle disposizioni di garanzia statutarie. Le proprietà del prodotto sono disponibili nelle rispettive schede informative del prodotto.

Codice merci/Numero di 32091000

Tariffa Doganale: