

Scheda Dati di Sicurezza **RustPrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

creato su: 10.02.2021

revisionato il: 14.10.2021

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto / nome commerciale: RustPrimer

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati pertinenti: rivestimento di fondo

Limitazione d'uso consigliata: RustPrimer si usa come fondo per una protezione anticorrosiva media.

1.3. Dettagli sul fornitore della scheda dati di sicurezza

Produttore / fornitore

Azienda: SICC Coatings GmbH
Wackenbergstrasse 78-82
D-13156 Berlino

Telefono: +49 (0) 30 / 500196-0

Fax: +49 (0) 30 / 500196-20

Indirizzo e-mail: info@sicc.de

Responsabile / emittente: Tecnologia applicativa / Ricerca e Sviluppo
fuori dall'orario di lavoro 112
(Lun-Ven. 8: 00-16: 30)

1.4. Numero di emergenza

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008

Nessuna sostanza o miscela pericolosa.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008

Nessuna sostanza o miscela pericolosa.

EUH208: contiene 2-butanone ossima. Può provocare una reazione allergica.

EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Consigli di prudenza:

- P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P103: Leggere l'etichetta prima dell'uso

Altri elementi dell'etichetta

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

2.3. Altri pericoli

Nessuno conosciuto

Scheda Dati di Sicurezza **RustPrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

creato su: 10.02.2021

revisionato il: 14.10.2021

3. Composizione / informazione sugli ingredienti

3.1. Miscela

2-butanone ossima (0,5%)

Numero CAS: 96-29-7

Acute Tox. 4 (Tossicità acuta per via cutanea, Categoria 4, H312)

Eye Dam. 1 (Lesioni/irritazioni oculari gravi, Categoria 1, H318)

Skin Sens. 1 (Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1, H317)

Carc. 2 (Cancerogenicità, Categoria 2, H351)

Dowanol DPnB (2,0 %)

Numero CAS: 142-96-1

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

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

Eye Irrit. 2 (Gravi danni/irritazione agli occhi, categoria 2, H319)

STOT SE 3 (Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): irritazione respiratoria, categoria 3, H335)

Aquatic Chronic 3 (pericoloso per le acque: cronico, categoria 3, H412)

4. Interventi di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

Non sono necessarie particolari misure di primo soccorso. Allontanare i soggetti colpiti dalla zona di pericolo. Soccorritore: attenzione all'autoprotezione

Inhalazione, in caso di disturbi: Fornire aria fresca

Lavare la pelle con acqua e sapone

Contatto con la pelle:

Se necessario rimuovere le lenti a contatto, tenere le palpebre aperte e sciacquare immediatamente gli occhi con abbondante acqua corrente. Consultare sempre un medico.

Contatto con gli occhi:

Consultare sempre un medico.

Ingestione:

Possono verificarsi nausea, vomito e diarrea, inclusa irritazione

gastrointestinale; consultare un medico e identificare la sostanza.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi

nessuna informazione disponibile

Rischi:

nessuna informazione disponibile

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali.

Trattamento:

nessuna informazione disponibile

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Idonei:

schiuma, anidride carbonica, sostanze chimiche secche, nebulizzazione, acqua

Non idonei per motivi di sicurezza

fare attenzione alle condizioni locali.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Esplosione di contenitori chiusi in caso di calore eccessivo (aumento della pressione), fumo, anidride carbonica

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raffreddare con acqua a distanza di sicurezza i contenitori esposti alle fiamme. Il materiale non è infiammabile fintanto che contiene umidità.

Scheda Dati di Sicurezza **RustPrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

creato su: 10.02.2021

revisionato il: 14.10.2021

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Norme di protezione / vedere i capitoli da 2 a 5

6.2. Precauzioni ambientali

Attenersi alle normative locali e ufficiali; non disperdere nelle fognature.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Circoscrivere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile (ad es. sabbia, segatura o simili) e smaltire secondo le prescrizioni locali.

Pulire con acqua e detergenti, preferibilmente non utilizzare solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare le sezioni 7, 8 e 13 della scheda di dati di sicurezza

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per la manipolazione sicura Rispettare gli standard minimi TRGS 500 (norma tecnica per sostanze pericolose). Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Misure per la protezione da incendi ed esplosioni

Il prodotto non è combustibile se in presenza di umidità. I contenitori a rischio devono essere raffreddati con acqua.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Indicazioni sulle condizioni di stoccaggio Conservare in luogo fresco e protetto dal gelo

Requisiti per locali e contenitori di stoccaggio Tenere chiusi i contenitori, proteggerli dal gelo e dal calore, non svuotare i contenitori con pressione, non sono contenitori a pressione

Classe di stoccaggio: non applicabile

7.3. Usi finali specifici

RustPrimer è un primer anticorrosivo diluibile con acqua a base di resina acrilica per interni ed esterni.

Codice GIS BSW20

Devono essere rispettate le informazioni tecniche fornite dal produttore.

8. Controllo dell'esposizione / protezione individuale

8.1. Parametri da monitorare

In caso di superamento dei limiti del luogo di lavoro, indossare un apparecchio adeguato per la protezione respiratoria. Se non esistono valori limite di esposizione professionale, in caso di formazione di aerosol e nebbia è necessario adottare adeguate misure di protezione respiratoria. Consigliato: filtro contro vapori organici (tipo A), filtro contro vapori organici (tipo AX)

Protezione delle mani Indossare guanti protettivi adeguati secondo la direttiva UE 89/686 / CEE. Rispettare le informazioni fornite dal produttore in merito alla permeabilità e ai tempi di rottura, nonché le condizioni speciali sul luogo di lavoro (sollecitazioni meccaniche, durata dei contatti). I guanti protettivi devono essere sostituiti al primo segno di usura.

Guanti di materiale nitrile

Tempo di penetrazione > = 8 h

Spessore del guanto 0,4 mm

Protezione degli occhi Occhiali di protezione con protezione laterale (DIN EN 166)

Protezione del corpo Indumenti da lavoro adatti ai prodotti chimici usuali dell'ambiente di lavoro, nonché scarpe robuste.

Misure generali di protezione e igiene: tenere lontano da alimenti, bevande e alimenti per animali. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e imbevuti. 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 o bere durante il lavoro.

Scheda Dati di Sicurezza **RustPrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

creato su: 10.02.2021

revisionato il: 14.10.2021

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido	
Colore:	Grigio chiaro RAL 7035	
Odore:	peculiare	
Soglia olfattiva	n.d.	
Tensione di vapore	n.d.	
Valore pH:	8,80 ± 0,4 a 20 ° C	DIN 19266
Punto di fusione / punto di congelamento:	0 ° C	acqua = 0 ° C
Punto di ebollizione iniziale	100 ° C	acqua = 100 ° C
Punto di infiammabilità	> 60 °C	
Velocità di evaporazione	n.d.	
Infiammabilità:	n.a.	
Limite superiore di esplosione	n.a.	
Limite inferiore di esplosione	n.a.	
Proprietà ossidanti	n.a.	
Densità	1,4 kg / dm ³	DIN EN ISO 2811-1
Densità di vapore (20 ° C)	n.d.	
Auto-accensione	n.a.	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo / acqua:	n.d.	
Temperatura di decomposizione	n.d.	
Proprietà esplosive	n.a.	
Viscosità	85 KU± 2 KU	
* n.a. = non applicabile		
n.d. = non determinato		

Altre informazioni	non applicabile
--------------------	-----------------

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato

10.4. Condizioni da evitare

Si veda capitolo 7

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi e alcali forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato. Il fuoco, anche l'effetto di riscaldamento attraverso lavori di saldatura e taglio, causa fumo, monossido e biossido di carbonio

Scheda Dati di Sicurezza **RustPrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

creato su: 10.02.2021

revisionato il: 14.10.2021

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Componenti che possono contribuire alla tossicità acuta per via orale:

Non ci sono componenti rilevanti nella miscela.

La miscela non è perciò classificata per tossicità acuta per via orale.

Componenti che possono contribuire alla tossicità acuta per via cutanea:

nessun ingrediente rilevante

Valore stimato calcolato Tossicità acuta per via cutanea ATE (miscela): 220000 mg/kg

La miscela non è perciò classificata per tossicità acuta per via cutanea.

Componenti che possono contribuire alla tossicità acuta per inalazione:

Non ci sono componenti rilevanti nella miscela.

La miscela non è perciò classificata per tossicità acuta per inalazione.

b) Corrosione / irritazione cutanea

Composizione rilevante:

Dowanol DPnB (2,0 %), classificazione della sostanza: Categoria 2, è stata considerata additiva.

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

c) Lesioni/irritazioni oculari gravi

Composizione rilevante:

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

I valori limite generali (GCL) devono essere rispettati: Categoria 1: 3% Categoria 2: 1%

Dowanol DPnB (2,0 %), classificazione della sostanza: Categoria 2, è stata considerata additiva.

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

d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie/cutanea

La miscela non è classificata per sensibilizzazione delle vie respiratorie.

Componenti che possono contribuire alla sensibilizzazione cutanea:

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

I valori limite generali (GCL) devono essere rispettati: Categoria 1: 1%

La miscela non è sensibilizzante per la pelle. Le allergie possono ciononostante essere scatenate in persone sensibili.

e) Mutagenicità delle cellule germinali

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

La miscela non è classificata per mutagenicità delle cellule germinali.

f) Cancerogenicità

La miscela non contiene ingredienti rilevanti. La miscela non è classificata per cancerogenicità.

g) Tossicità riproduttiva

Componenti che possono contribuire alla tossicità riproduttiva:

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

La miscela non è classificata per tossicità riproduttiva.

Componenti che possono contribuire alla lattazione:

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

La miscela non è classificata in categorie aggiuntive per effetti sulla lattazione.

h) Tossicità specifica per organi bersaglio con esposizione singola

Componenti che possono contribuire alla tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola):

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

Ingredienti rilevanti:

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

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

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

Scheda Dati di Sicurezza **RustPrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

creato su: 10.02.2021

revisionato il: 14.10.2021

Componenti che possono contribuire alla tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Irritazione delle vie respiratorie:

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

La miscela non è classificata per tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Irritazione delle vie respiratorie.

Componenti che possono contribuire alla tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Effetti narcotici:

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

La miscela non è classificata per Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Effetti narcotici.

i) Tossicità specifica per organi bersaglio con esposizione ripetuta

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

La miscela non è classificata per Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

j) Rischio di aspirazione

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

La miscela non è classificata per rischio di aspirazione.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Componenti che possono contribuire all'inquinamento idrico acuto:

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

La miscela non è classificata in questa categoria di pericolo.

Ingredienti che possono contribuire all'inquinamento idrico cronico.

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 danneggiare lo strato di ozono.

La miscela non contiene ingredienti rilevanti.

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono presenti indicazioni relative a questo prodotto.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono presenti indicazioni relative a questo prodotto.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono presenti indicazioni relative a questo prodotto.

12.5. Risultato della valutazione PBT e vPvB

Non sono presenti indicazioni relative a questo prodotto.

12.6. Altri effetti avversi

Non sono presenti indicazioni relative a questo prodotto.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di smaltimento

Smaltire correttamente attenendosi alle normative amministrative locali.

Smaltimento in accordo con la normativa tramite combustione in un impianto di incenerimento, attenendosi alle normative amministrative locali.

Trattamento di imballaggi contaminati

L'imballaggio deve essere smaltito completamente vuoto (senza gocce, sbavature e senza spatola). Preferibilmente l'imballaggio deve essere riutilizzato o riciclato in conformità con le normative locali e ufficiali applicabili.

Codice rifiuto secondo Catalogo europeo dei rifiuti (CER)

080120 Suspensioni acquose contenenti pitture o vernici

Scheda Dati di Sicurezza **RustPrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

creato su: 10.02.2021

revisionato il: 14.10.2021

14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Per il trasporto nazionale/internazionale su strada, ferroviario, marittimo e aereo il prodotto non è considerato un elemento pericoloso

14.2. Denominazione ONU per la spedizione

ADR/RID

Per il trasporto nazionale/internazionale su strada, ferroviario, marittimo e aereo il prodotto non è considerato un elemento pericoloso

Codice IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR

Per il trasporto nazionale/internazionale su strada, ferroviario, marittimo e aereo il prodotto non è considerato un elemento pericoloso

14.3. Classi di pericolo connesse al trasporto

Per il trasporto nazionale/internazionale su strada, ferroviario, marittimo e aereo il prodotto non è considerato un elemento pericoloso

14.4. Gruppo di imballaggio

Per il trasporto nazionale/internazionale su strada, ferroviario, marittimo e aereo il prodotto non è considerato un elemento pericoloso

14.5. Pericoli per l'ambiente

Per il trasporto nazionale/internazionale su strada, ferroviario, marittimo e aereo il prodotto non è considerato un elemento pericoloso

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Per il trasporto nazionale/internazionale su strada, ferroviario, marittimo e aereo il prodotto non è considerato un elemento pericoloso

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il Codice IBC

Per il trasporto nazionale/internazionale su strada, ferroviario, marittimo e aereo il prodotto non è considerato un elemento pericoloso

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative Comunitarie UE

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

Non applicabile

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

Non applicabile

Regolamento n. 649/2012 (import/export di prodotti chimici pericolosi):

Non applicabile

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

Non applicabile

Omologazione ai sensi del titolo VII del regolamento (CE) n. 1907/2006:

NO

Restrizioni ai sensi del titolo VIII del regolamento (CE) n. 1907/2006:

NO

Regolamenti nazionali ad es.

Classe di pericolo per l'acqua

WGK 1 autoclassificazione secondo VwVws (Regolamentazione Amministrativa delle Sostanze Pericolose per l'Acqua)

Regolamento solventi:

Wb <30 g/l (valore massimo secondo Allegato II VOC A/i 140 g/l)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il produttore non ha effettuato alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa miscela.

Scheda Dati di Sicurezza **RustPrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

creato su: 10.02.2021

revisionato il: 14.10.2021

16. Altre informazioni

Modifiche rispetto all'ultima versione

Sostituisce la scheda tecnica dal 10.02.2021

Riferimenti e fonti di dati

Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, come modificato dal regolamento (UE) 2017/1000

Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008, come 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 ai sensi dell'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 all'allegato I del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento CLP).

Formulazione delle indicazioni di pericolo e/o delle avvertenze di sicurezza inseriti nella Sezione 2

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103: Leggere l'etichetta prima dell'uso.

EUH208: contiene 2-butanone ossima. Può provocare una reazione allergica.

EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Area supporto dati:

Tecnologia di applicazione Telefono +49 (0) 30 / 500196-0

Ulteriori informazioni

Rifiuto di responsabilità: abbiamo ottenuto le informazioni contenute in questa SDS da fonti che riteniamo affidabili. La correttezza delle informazioni, in forma stampata, non è garantita. Le condizioni o le modalità di gestione, conservazione, utilizzo o smaltimento del prodotto sono fuori dal nostro controllo e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questi e altri motivi, non accettiamo alcuna responsabilità e decliniamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese che potrebbero derivare dalla manipolazione, conservazione, utilizzo o smaltimento del prodotto o in qualsiasi modo collegato ad esso. Questa MSDS è stata sviluppata per questo prodotto e deve essere usata solo con esso. Queste informazioni descrivono i requisiti di sicurezza dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Non costituiscono una garanzia per le proprietà dei prodotti descritti ai sensi delle normative sulla garanzia legale. Per le proprietà del prodotto, fare riferimento al foglio illustrativo del prodotto pertinente.

Warennummer/Zolltarifnummer: 32091000