

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

oprettet: 14.07.2020

1. Identifikation af stoffet eller blandingen og af virksomheden

1.1. Produkt-id

Navn på stof/handelsnavn: RustPrimer

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelse, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: primer
Anbefalet begrænsning af anvendelse: RustPrimer er en primer til medium korrosionsbeskyttelse.

Oplysninger om den leverandør, der leverer

sikkerhedsdatabladet Producent/leverandør

Virksomhed: SICC Coatings GmbH
Wackenbergstraße 78-82
D-13156 Berlin, Tyskland
Telefon: +49 (0) 30 / 500196-0
Fax: +49 (0) 30 / 500196-20
E-mail adresse: info@sicc.de
Ansvarlig/
Udstiller: applikationsteknik / forskning og udvikling

1.3. Nødnummer uden for normal åbningstid 112
(man-fre 8.00 - 16.30)

2. Mulige farer

2.1. **Klassificering af stoffet eller blandingen** Klassificering
i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Intet farligt stof
eller blanding.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
Intet farligt stof eller blanding.

Sikkerhedsinstruktioner:

P101: Hvis der er behov for lægehjælp, skal emballagen eller etiketten
oplyses P102: Opbevares utilgængeligt for børn.
P103: Læs etiketten før brug.

Andre markeringselementer

EUH208: Indeholder 2-butanonoxim. Kan forårsage allergiske
reaktioner. EUH210: Sikkerhedsdatablad fås ved henvendelse.

2.3. Andre farer Ingen kendte

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006
oprettet: 14.07.2020

3. Sammensætning / information om ingredienser

3.1. blandinger

2-butanonoxim (0,5 %)

CAS-nummer: 96-29-7

Acute Tox. 4 (Akut toksicitet dermal, kategori 4, H312)

Eye Dam. 1 (alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1, H318)

Skin Sens. 1 (sensibilisering af huden, kategori 1, H317)

Carc. 2 (kræftfremkaldende egenskaber, kategori 2, H351)

Dowanol DPnB (2,0 %)

CAS-nummer: 142-96-1

Flam. Liq. 3 (Brandfarlige væsker, kategori 3, H226)

Hudirritation. 2 (ætsende/irriterende virkning på huden, kategori 2, H315)

Eye Irrit. 2 (Alvorlig øjenskade/irritation, kategori 2, H319)

STOT SE 3 (Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering): luftvejsirritation, kategori 3, H335)

Aquatic Chronic 3 (Farlig for vand: kronisk, kategori 3, H412)

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltningen

Generelle oplysninger	Ingen særlige førstehjælpsforanstaltninger påkrævet. Bring de berørte personer uden for fare.
Efter indånding	Førstehjælp skal beskytte sig selv. ved klager - tilførsel af frisk luft
Efter hudkontakt	Vask huden med vand og sæbe
Efter kontakt med øjnene,	Fjern kontaktlinser, hold øjenlågene åbne og skyl med rigeligt vand, søg læge.
Efter indtagelse	kan forårsage kvalme, opkastning og diarré, også gastrointestinal irritation; tilkald læge og oplys navnet på stoffet.

4.2. De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer:	ingen information tilgængelig
Risici:	ingen tilgængelige oplysninger

4.3. Angivelse af behov for øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling

Behandling:	ingen information tilgængelig
-------------	-------------------------------

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

Revisión: 14.07.2020

5. Foranstaltninger til brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

egnet: skum, kuldioxid, tørre kemikalier, spraytåge, vand Ikke egnet af sikkerhedsmæssige årsager: Overhold de lokale forhold.

5.2. Særlige farer i forbindelse med blandingen

Indesluttede beholdere kan sprænge under ekstrem varme (trykopbygning), røg, kuldioxid

5.3. Instruktioner til brandbekæmpelse

Undgå kontakt med huden. Hold beholderen tæt lukket. Materialet er ikke brændbart, hvis der er fugt i det.

6. Foranstaltninger ved utilsigtet udslip

6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

beskyttelsesudstyr / se kapitel 2-5

6.2. Miljømæssige forholdsregler

Overhold lokale, statslige regler; Må ikke komme i kloaksystemet. væk.

6.3. Metoder og materialer til opbevaring og rengøring

Bortskaf materialer med ikke-brændbare absorbenter (f.eks. sand, savsmuld osv.), og bortskaf dem i henhold til lokale bestemmelser. Rengør med vand og rengøringsmidler, brug helst ikke opløsningsmidler.

6.4. Henvielse til andre afsnit

Sikkerhedsdata

Se afsnit 7, 8 og 13 i sikkerhedsdatabladet for yderligere oplysninger

Ark

7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Overhold minimumsstandarderne for TRGS 500 (Tekniske regler for farlige stoffer). Undgå kontakt med øjne og hud.

Måling til beskyttelse mod brand og eksplosioner

Produktet er ikke brændbart, hvis der stadig er fugt til stede. Farlige beholdere skal afkøles med vand.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder miljøkompatibilitet

Information om opbevaringsforhold
sted Krav til opbevaringsrum og beholdere

opbevares på et køligt, frostfrit

Hold beholderen lukket, beskyt mod frysning og varme, tøm ikke beholderen med tryk, ingen trykbeholdere

Opbevaringsklasse:

12 - ikke-brændbare væsker

7.3. Specifik slut anvendelse

RustPrimer er en vandig korrosionsbeskyttende primer til indvendig og udvendig brug på basis af akrylharpiks.

Gis-kode BSW20

Producentens tekniske oplysninger skal overholdes.

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

Revisión: 14-07-2020

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1. Parametre, der skal overvåges

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og/eller biologiske grænseværdier Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen (AGW) Tyskland

Ingen stoffer, der skal overvåges.

8.2. Begrænsning og overvågning af eksponering

Tekniske foranstaltninger og anvendelse af passende arbejdsprocedurer, som anført i afsnit 7, skal have forrang frem for brug af personlige værnemidler. Anbefalede analytiske procedurer for arbejdspladsmålinger: se Federal Institute for Occupational Safety and Health (BauA).

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn

Ingen særlige værnemidler påkrævet

Hvis grænseværdierne for erhvervmæssig eksponering overskrides, skal der bæres et egnet åndedrætsværn. Hvis der ikke er nogen grænseværdier for erhvervmæssig eksponering, skal der træffes tilstrækkelige åndedrætsbeskyttelsesforanstaltninger, når der dannes aerosol og tåge. Anbefalet: filter mod organiske dampe (type A), filter mod organiske dampe (type AX)

Beskyttelse af hud/hænder

Brug egnede handsker i henhold til EU-direktiv 89/686 / CEE. Overhold producentens anvisninger vedrørende permeabilitet og gennembrudstid samt de særlige forhold på arbejdspladsen (mekanisk belastning, kontaktvarighed). Beskyttelseshandsker skal udskiftes ved første brug. Materiale nitrilhandsker
Gennembrudstid > = 8
timer Handsketykkelse
0,4 mm

Beskyttelse af øjne/ansigt

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse (DIN EN 166)

Beskyttelse af kroppen

Kemisk tilpasset arbejdstøj, der er tilpasset arbejdspladsen, og solide sko.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger: Holdes væk fra mad, drikke og dyrefoder. Fjern straks alle snavsede og forurenede tøj. Vask hænder før pauser og efter endt arbejde. Indånd ikke gasser / dampe / aerosoler. Undgå kontakt med øjne og hud. Spis og drik ikke under arbejdet.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form:	flydende	
Farve:	RAL lysegrå 7035	
Lugt:	karakteristisk	
Lugtgrænse:	u.å.	
Damptryk:	u.å.	
pH-værdi:	9,00 ± 0,2 ved 20 °C	DIN 19266
Smeltepunkt / frysepunkt:	0 °C vand = 0 °C	
Indledende kogepunkt:	100 °C vand = 100 °C	
Flammepunkt:	<60 °C	
Fordampningshastighed:	n.d.	
Brændbarhed:	n.a.	
Øvre eksplosionsgrænse:	n.a.	
Nedre eksplosionsgrænse:	n.a.	

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006
oprettet: 14.07.2020

Oxidierende egenskaber:

n.a.

Tæthed:

1,4 kg/dm³

DIN EN ISO 2811-1

Damp-tæthed (20 ° C):

n.b.

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

oprettet: 14.07.2020

Selvantændelse:	n.a.
Fordelingskoefficient n-oktanol / vand:	n.b.
Nedbrydningsstemperatur:	n.d.
Eksplorative egenskaber:	n.a.
Viskositet:	85 ± 2 KU

* N.a. = ikke relevant

* N.d. = ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger

ingen

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Ingen nedbrydning, hvis det anvendes i henhold til specifikationerne Anvendelse
10.2. Kemisk stabilitet	Ingen nedbrydning, hvis det anvendes i henhold til specifikationerne Anvendelse
10.3. Mulighed for farlige reaktioner	Ingen nedbrydning, hvis det anvendes i henhold til specifikationerne.
10.4. Forhold, der skal undgås	Se kapitel 7
10.5. Uforenelige materialer	Undgå kontakt med stærke syrer og baser.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter også	Ingen nedbrydning, hvis det anvendes i henhold til specifikationerne. Brand, Opvarmning ved svejsning og skæring producerer røg, kuldioxid og kullite.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Oplysninger om toksikologiske virkninger

(a) Akut toksicitet

Komponenter, der kan bidrage til akut oral toksicitet:

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret som akut oral toksicitet.

Ingredienser, der kan bidrage til akut dermal toksicitet

ingen relevant ingrediens

Beregnet estimat af akut dermal toksicitet ATE (blanding): 220000

mg/kg Blanding er derfor ikke klassificeret som Akut toksicitet dermal.

Komponenter, der kan bidrage til akut indåndingstoksicitet Der

er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret som Akut toksicitet ved indånding.

(b) Ætsende/irriterende virkning på huden

Relevante ingredienser:

Dowanol DPnB (2,0 %), klassificering af stoffet: kategori 2, blev betragtet som additiv. De

generelle grænseværdier (GCL) skal overholdes: Kategori 2: 10 %.

(c) Alvorlig øjenskade/irritation

Relevante ingredienser:

2-butanonoxim (0,5 %), klassificering af stoffet: kategori 1, blev betragtet som tilsætningsstof. De

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

generelle grænseværdier (GCL) skal overholdes: Kategori 1: 3 % Kategori 2: 1 %

oprettet: 14.07.2020

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

oprettet: 14.07.2020

Dowanol DPnB (2,0 %), klassificering af stoffet: kategori 2, blev betragtet som tilsætningsstof. De generelle grænseværdier (GCL) skal overholdes: kategori 2: 10 %.

(d) Sensibilisering af luftveje/hud

Ingredienser, der kan bidrage til sensibilisering af luftvejene:

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret som luftvejssensibiliserende.

Ingredienser, der kan bidrage til hudsensibilisering:

Relevante ingredienser:

2-butanonoxim (0,5 %), klassificering af stoffet: kategori 1 De generelle grænseværdier (GCL) skal overholdes: Kategori 1: 1 %.

Blanding er ikke hudsensibiliserende. Alligevel kan allergi udløses hos følsomme personer.

(e) Mutagenicitet i kønsceller

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret med hensyn til mutagenicitet i kønsceller.

(f) Kræftfremkaldende egenskaber

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret i denne farekategori.

(g) Toksicitet for reproduktion

Komponenter, der kan bidrage til reproduktionstoksicitet:

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret som

reproduktionstoksisk. Ingredienser, der kan bidrage til laktationseffekter:

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret i additivkategorien for effekter på amning.

(h) Specifik målorgantoksicitet ved enkelt eksponering

Komponenter, der kan bidrage til specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering): Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret i Specific Target Organ Toxicity (enkelt eksponering).

Komponenter, der kan bidrage til specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering): Irritation af luftvejene:

Relevante ingredienser:

Dowanol DPnB (2,0 %), klassificering af stoffet: Kategori 3 Stofspecifikke

grænseværdier (SCL): Kategori 3: 10

Blanding er klassificeret som Specific Target Organ Toxicity (enkelt eksponering): Irritation af luftvejene ikke klassificeret. Komponenter, der kan bidrage til specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering): Anæstetisk virkning:

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er klassificeret som Specific Target Organ Toxicity (enkelt eksponering): Ingen narkotisk effekt.

(i) Specifik målorgantoksicitet ved gentagen eksponering

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret i Specific Target Organ Toxicity (gentagen eksponering).

(j) Fare for aspiration

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blanding er ikke klassificeret som en aspirationsfare.

12. Økologiske oplysninger

12.1. Toksicitet

Komponenter, der kan bidrage til akut vandfare:

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

Blandingen er klassificeret som Farlig for vandmiljøet: Akut Ikke klassificeret. Komponenter, der
oprettel: 14.07.2020
kan bidrage til kronisk vandforurening.

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

oprettet: 14.07.2020

Relevante ingredienser:

Dowanol DPnB (2,0 %, kategori 3).

Grænseværdien skal overholdes: Kategori 3: 25 %, Kategori 4: 25 %.

Blandingen er ikke klassificeret i denne farekategori.

Ingredienser, der kan bidrage til nedbrydning af ozonlaget.

Der er ingen relevante ingredienser i blandingen.

Blandingens er ikke klassificeret som nedbrydende for ozonlaget.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der er ingen tilgængelige data om produktet

12.3. Bioakkumulerende

Der er ingen tilgængelige data om produktet

12.4. Mobilitet i jorden

Der er ingen tilgængelige data om produktet

12.5. Resultat af PTB- og vPvB-vurderingen

Der er ingen tilgængelige data om produktet

12.6. Andre skadelige virkninger

Der er ingen tilgængelige data om produktet

13. Overvejelser om bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Regelmæssig bortskaffelse ved forbrænding i et forbrændingsanlæg, lokale og officielle bestemmelser skal overholdes. Behandling af forurenede emballage

Emballagen skal bortskaffes i fuldstændig tørt tilstand (drypfri, ikke-tørrende og fri for spatel). Emballagen skal genbruges eller genanvendes i overensstemmelse med de gældende lokale og statslige regler.

Affaldsnøgle i henhold til bekendtgørelse om bortskaffelse af affald (AVV)

080120 Vandige suspensioner indeholdende maling eller lak

14. Information om transport

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke farligt gods i national/international vej-, jernbane-, sø- og lufttransport.

14.2. FN's korrekte

forsendelsesnavn ADR /

RID

Produktet er ikke farligt gods i national/international vej-, jernbane-, sø- og lufttransport.

IMDG-kode / ICAO-TI / IATA-DGR

Produktet er ikke farligt gods i national/international vej-, jernbane-, sø- og lufttransport.

14.3. Klasse for transportfare

Produktet er ikke farligt gods i national/international vej-, jernbane-, sø- og lufttransport.

14.4. Emballagegruppe

Produktet er ikke farligt gods i national/international vej-, jernbane-, sø- og lufttransport.

14.5. miljømæssige farer

Produktet er ikke farligt gods i national/international vej-, jernbane-, sø- og lufttransport.

14.6. Særlige forholdsregler for brugeren

Produktet er ikke farligt gods i national/international vej-, jernbane-, sø- og lufttransport.

14.7. Transport i bulk i henhold til bilag II i MARPOL-konventionen og IBC-koden

Produktet er ikke farligt gods i national/international vej-, jernbane-, sø- og lufttransport.

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

oprettet: 14.07.2020

15. Regulatorisk

15.1. Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser / lovgivning, der er specifik for stoffet eller blandingen EU-forordninger

Forordning (EF) nr. 1005/2009 (stoffer, der nedbryder ozonlaget): Ikke relevant

Forordning (EF) nr. 850/2004 (persistente organiske miljøgifte): Ikke relevant

Forordning nr. 649/2012 (eksport og import af farlige kemikalier): Ikke relevant

Forordning (EF) nr. 648/2004 (forordningen om vaske- og rengøringsmidler): Ikke relevant

Godkendelse i henhold til afsnit VII i forordning (EF) nr. 1907/2006: Nej

Begrænsninger i henhold til afsnit VIII i forordning (EF) nr. 1907/2006:

Nej, det er det ikke

Nationale bestemmelser, f.eks.

Vandfareklasse WGK 1 Selvsnævlerende i henhold til VwVws (regulering af vandfarlige stoffer)

Regulering af opløsningsmidler: Wb < 30 g/l (maksimal værdi i henhold til VOC bilag II A/i 140 g/l)

15.2. Vurdering af kemisk sikkerhed

Producenten har ikke foretaget nogen sikkerhedsvurdering af stoffet for denne blanding.

16. Yderligere oplysninger

Ændringer i forhold til sidste version

Litteratur og datakilder

REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, som senest ændret ved forordning (EU) 2017/1000

CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, som senest ændret ved forordning (EU)

2017/776 **Internet**

<http://www.baua.de>

<http://publikationen.dguv.de>

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

<http://www.gjschem.de>

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

Metoder i henhold til artikel 9 i forordning (EF) nr. 1272/2008 om evaluering af oplysninger til klassificering. Produktets fareegenskaber er blevet vurderet i overensstemmelse med bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordningen).

Teksten til de farer og/eller sikkerhedsanvisninger, der henvises til i afsnit

2 EUH208: Indeholder 2-butanonoxim. Kan forårsage allergiske

reaktioner. EUH210: Sikkerhedsdatablad fås ved henvendelse.

P101: Hvis der er behov for lægehjælp, skal du have produktbeholderen eller

etiketten ved hånden. P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P103: Læs etiketten før brug

MATERIALESIKKERHEDSDATASKEMA

RustPrimer

I henhold til forordning (EF) 1907/2006

oprettet: 14.07.2020

Data stand område.

Applikationsteknologi Telefon +49 (0) 30 / 500196-0

Yderligere oplysninger

Afvisning af ansvar: Vi har indhentet oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad fra kilder, som vi anser for at være pålidelige. Korrektheden af oplysningerne i trykt form garanteres ikke. Forholdene eller metoderne til håndtering, opbevaring, brug eller bortskaffelse af produktet er uden for vores kontrol og muligvis også uden for vores informationsområde. Af disse og andre grunde påtager vi os intet ansvar og fraskriver os udtrykkeligt ansvaret for tab, skader eller udgifter, der kan opstå som følge af håndtering, opbevaring, brug eller bortskaffelse af produktet eller på nogen måde i forbindelse med det. Dette sikkerhedsdatablad er udviklet til dette produkt og bør kun anvendes sammen med det.

Disse oplysninger beskriver sikkerhedskravene til produktet (erne) og er baseret på vores nuværende viden. De udgør ikke en garanti for egenskaberne ved det eller de beskrevne produkter i henhold til de lovbestemte garantibestemmelser. For produktets egenskaber henvises til den relevante produktbrochure.

Varenummer / toldtarifnummer: 32091000