



**SIKKERHEDSDATABLAD**  
SAFE STEP METAL PRIMER - BASE

Side: 1

Kompileringsdato: 25/05/2015

Revision: 16/01/2019

Version: 3

**Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

**1.1. Produktidentifikator**

**Produktnavn:** SAFE STEP METAL PRIMER - BASE

**Lagernummer:** 43265;42087P Part A

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

**Anvendelse af produktet:** PC9a: Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**Identifikation af virksomheden:** ROCOL

ROCOL House

Swillington

Leeds

West Yorkshire

LS26 8BS

ENGLAND

**Tel:** +44 (0) 113 232 2700

**Fax:** +44 (0) 113 232 2740

**Email:** [customer-service@rocol.com](mailto:customer-service@rocol.com)

**1.4. Nødtelefon**

**Tel (i nødstilfælde):** +45 82 12 12 12

**Punkt 2: Fareidentifikation**

**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Klassificering (CLP):** Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; -: EUH205

**Vigtigste bivirkninger:** Brandfarlig væske og damp. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

**2.2. Mærkningselementer**

**Mærkningselementer:**

**Faresætninger:** H226: Brandfarlig væske og damp.

H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH205: Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

## SAFE STEP METAL PRIMER - BASE

Side: 2

**Farepiktogrammer:** GHS02: Flamme  
GHS07: Udråbstegn  
GHS09: Miljø



**Signalord:** Advarsel

**Sikkerhedssætninger:** P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P233: Hold beholderen tæt lukket.  
P240: Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.  
P261: Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
P280: Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P302+P352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand. .  
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P333+P313: Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
P337+P313: Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
P501: Indholdet/Beholderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller særlig affald, i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale forskrifter.  
P403+P235: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### 2.3. Andre farer

**Andre farer:** Ved brug kan brandbare brandfarlige / eksplosive damp-luftblandinger dannes.

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

### Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

**Farlige stoffer:**

REAKTIONSPRODUKT: BISPHENOL-A-DIGLYCIDYLETHER

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
500-033-5	25068-38-6	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411	20-30%

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

## SAFE STEP METAL PRIMER - BASE

Side: 3

1-METHOXY-2-PROPANOL - REACH-nummer: 01-2119457435-35-XXXX

203-539-1	107-98-2	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336	3.0-10%
-----------	----------	---	-------------------------------------	---------

### Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Søg læge.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand. Søg læge.

**Indånding:** Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

**Indånding:** Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Øjeblikkelig / særbehandling:** Øjenbadningsudstyr skal være til rådighed på stedet.

### Punkt 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Alkoholbestandigt skum. Vandsprøjt. Kuldioxid. Tørt kemisk pulver. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Farer ved udsættelse:** Brandfarligt. Udsender giftig røg ved forbrænding. Fremkalder en eksplosiv blanding af luft og damp.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Anvisninger for brandmandskab:** Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

### Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Individuelle forholdsregler:** Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Hvis udslippet sker udendørs, må man ikke nærme sig stedet mod vinden. Hvis udslippet sker udendørs, skal tilskuere holdes væk fra vindretningen og farestedet. Afmærk det

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

## SAFE STEP METAL PRIMER - BASE

Side: 4

forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud. Fjern alle antændelseskilder.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltning:** Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Rensning:** Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde. Brug ikke udstyr ved rengøringen, der kan frembringe gnister.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

**Henvisning til andre punkter:** Se SDS, afsnit 8.

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Behandling:** Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Må ikke håndteres i et lukket rum. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften. Rygning forbudt. Brug værktøj, der ikke danner gnister.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Opbevaringsbetingelser:** Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket. Må ikke opbevares i nærheden af antændelseskilder. Undgå dannelse af elektrostatisk ladning i den umiddelbare nærhed. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

**Anbefalet emballage:** Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Særlige anvendelser:** Ingen data tilgængelige.

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

**Farlige stoffer:**

**1-METHOXY-2-PROPANOL**

**Grænseværdier for eksponering:**

**Støv der kan indåndes**

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
DK	185 mg/m <sup>3</sup>	185 mg/m <sup>3</sup>	-	-

### 8.1. DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Ingen data tilgængelige.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

## SAFE STEP METAL PRIMER - BASE

Side: 5

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Sørg for tilstrækkelig udluftning af området. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

**Åndedrætsværn:** Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

**Beskyttelse af hænder:** Beskyttelseshandsker.

**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

**Hudbeskyttelse:** Beskyttelsestøj.

### Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstand:** Flydende

**Farve:** Grå

**Lugt:** Karakteristisk lugt

**Opløselighed i vand:** Let opløselig

**Viskositet, value:** 2-6 poise

**Flammepunkt°C:** 36

**Selvantændelsestemperatur°C** 270

**Damptryk:** 6.0 mbar @ 20C

**Relativ densitet:** 1.7 - 1.8

#### 9.2. Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Ingen data tilgængelige.

### Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabilt under normale forhold. Stabilt ved stuetemperatur.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlige følger:** Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Betingelser, der skal undgås:** Varme. Varme overflader. Antændelseskilder. Flammer.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås:** Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprod:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

### Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

[forts...]

**SIKKERHEDSDATABLAD**  
SAFE STEP METAL PRIMER - BASE

Side: 6

**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

**Farlige stoffer:**

**REAKTIONSPRODUKT: BISPHENOL-A-DIGLYCIDYLETHER**

ORL	MUS	LD50	15600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	11400	mg/kg
SKN	RBT	LD50	>20	ml/kg

**1-METHOXY-2-PROPANOL**

IVN	RAT	LD50	4200	mg/kg
ORL	MUS	LD50	11700	mg/kg
ORL	RAT	LDLO	3739	mg/kg

**Relevante risici for stoffet:**

Fare	Måde	Grundlag
Hudætsning/-irritation	DRM	Farligt: beregnet
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	OPT	Farligt: beregnet
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	DRM	Farligt: beregnet

**Symptomer / eksponeringsmåde**

**Hudkontakt:** Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

**Indånding:** Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

**Punkt 12: Miljøoplysninger**

**12.1. Toksicitet**

**Ekogiftighed:** Ingen data tilgængelige.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

**Persistens og nedbrydelighed:** Biologisk nedbrydeligt.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

**Bioakkumulationspotentiale:** Ikke potentiale for bioakkumulation.

**12.4. Mobilitet i jord**

**Mobilitet:** Optages let i jorden.

[forts...]

**SIKKERHEDSDATABLAD**  
SAFE STEP METAL PRIMER - BASE

Side: 7

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

**12.6. Andre negative virkninger**

**Andre negative virkninger:** Minimal økotoksicitet.

**Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

**Bortskaffelsesformer:** Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

**Bemærk:** Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

**Punkt 14: Transportoplysninger**

**14.1. UN-nummer**

**UN-nr:** UN1263

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

**Betegnelse på forsendelsen:** MALINGRELATEREDE PRODUKTER

**14.3. Transportfareklasse(r)**

**Transportklasse:** 3

**14.4. Emballagegruppe**

**Emballagegruppe:** III

**14.5. Miljøfarer**

**Farligt for miljøet:** Ja

**Havforureningsemne:** Ja

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

**Særlige forsigtighedsregler:** Ingen særlige forholdsregler.

**Punkt 15: Oplysninger om regulering**

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**Særlige forordninger:** Ingen anvendelse.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

**Punkt 16: Andre oplysninger**

**Andre oplysninger**

**Andre oplysninger:** Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 2015/830.

Compiled in accordance with REACH.

**Sætninger i afsnit 2 / 3:** EUH205: Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

[forts...]

**SIKKERHEDSDATABLAD**  
SAFE STEP METAL PRIMER - BASE

Side: 8

H226: Brandfarlig væske og damp.

H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Ansvarsfraskrivelse:** Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.