

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN  
Produktkode : 08932102  
Produktregistreringsnummer : 1962915  
Unik Formelidentifikator (UFI) : M1S2-A0CV-300V-NJAW

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Speciallakker  
Produkt til professionel anvendelse  
Anbefalede begrænsninger i brugen : Ikke anvendelig

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Würth Danmark A/S  
Montagevej 6, Industri N2  
6000 Kolding  
Telefon : +45 7932 3232  
Telefax : +45 7556 9710  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : prodsafe@wuerth.com

#### 1.4 Nødtelefon

+49 (0)6132 84463  
Gifflinjen: +45 82121212

---

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Aerosoler, Kategori 1  
H222: Yderst brandfarlig aerosol.  
H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

Hudirritation, Kategori 2      H315: Forårsager hudirritation.  
Alvorlig øjenskade, Kategori 1      H318: Forårsager alvorlig øjenskade.  
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3      H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H222 Yderst brandfarlig aerosol.  
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**  
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.  
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

#### Reaktion:

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.

#### Opbevaring:

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

#### Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Dimethylether  
Butylacetat  
Butan-1-ol

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

#### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Dimethylether	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280 STOT SE 3; H336	>= 50 - < 70
Butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 10 - < 20
Xylen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 (Det auditoriske system) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412  Estimat for akut toksicitet  Akut toksicitet ved indånding (damp): 11 mg/l Akut dermal	>= 2,5 - < 10

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

		toksicitet: 1.100 mg/kg	
Butan-1-ol	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336  Estimat for akut toksicitet  Akut oral toksicitet: 790 mg/kg	>= 3 - < 10
Stoffer med en grænseværdi for erhvervmæssig eksponering :			
Bariumsulfat	7727-43-7 231-784-4 01-2119491274-35		>= 1 - < 10

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge.  
Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
- Beskyttelse af førstehjælperne : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der risiko for eksponering (se punkt 8).
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.  
Søg læge hvis symptomer opstår.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand i mindst 15 minutter, mens forurenede tøj og sko fjernes.  
Søg lægehjælp.  
Vask forurenede tøj før genbrug.  
Rengør grundigt skoene før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter.  
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.  
Søg omgående læge.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.  
Søg læge hvis symptomer opstår.  
Skyl munden grundigt med vand.

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

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Risiko : Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenskade.  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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

Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandtåge  
Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

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

Specifikke farer ved brand-  
bekæmpelse : Tilbageslag mulig over betydelig afstand.  
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.  
Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sund-  
hedsfare.  
På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret ek-  
sploderer ved temperaturstigninger.

Farlige forbrændingsproduk-  
ter : Carbonoxider  
Metaloxider  
Svovloxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værne-  
midler, der skal bæres af  
brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug  
personligt beskyttelsesudstyr.

Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige  
i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.  
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.  
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres  
på en sikker måde.  
Evakuer området.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til  
beskyttelse af personer : Fjern alle antændelseskilder.  
Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Følg råd om sikker håndtering (se punkt 7), og brug de anbe-

**RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN**

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

falede personlige værnemidler (se punkt 8).

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå udledning til miljøet.  
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.  
Undgå spredning over et større område ( f.eks. ved inddæmning eller olie barrierer).  
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.  
Når større udslip ikke kan inddæmnes, skal de lokale myndigheder underrettes.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprydning : Ikke gnistdannende værktøj bør bruges.  
Opsug med inaktivt absorberende materiale.  
Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.  
Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis inddæmmede materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i en hensigtsmæssig beholder.  
Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absorberende materiale.  
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende.  
Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder oplysninger om visse lokale og nationale krav.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

---

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Tekniske foranstaltninger : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.

Punkt/Rum ventilation : Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation.  
Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale ekspansionspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.

Råd om sikker håndtering : Få det ikke på hud eller beklædning.  
Indånd ikke spray.  
Slug ikke.  
Undgå kontakt med øjne.  
Vask huden grundigt efter brug.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

Håndteres i overensstemmelse med god industrihygiejne og sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en eksponeringsvurdering af arbejdspladsen  
Hold beholderen tæt lukket.  
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet.  
Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

Hygiejniske foranstaltninger : Hvis en eksponering over for kemikaliet er sandsynlig under typiske anvendelser, skal man tilvejebringe systemer til skylning af øjnene samt nøsdbrusere tæt ved arbejdspladsen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask forurenet tøj før genbrug.

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

Krav til lager og beholdere : Opbevares under lås. Holdes tæt lukket. Opbevar på et køligt, velventileret sted. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.

Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares med følgende produkttyper:  
Selvreaktive stoffer og blandinger  
Organiske peroxider  
Oxidationsmidler  
Brandfarlige faste stoffer  
Pyrofore væsker  
Pyrofore faste stoffer  
Selvopvarmende stoffer og blandinger  
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser  
Sprængstoffer  
Gasser

Anbefalet opbevaringstemperatur : < 40 °C

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Dimethylether	115-10-6	TWA	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC

**SIKKERHEDSDATABLAD**

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

**RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN**

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	2.000 ppm 3.840 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
Butylacetat	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
Xylen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	25 ppm 109 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
Bariumsulfat	7727-43-7	GV	0,5 mg/m <sup>3</sup> (Barium)	DK OEL
		TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup> (Barium)	2006/15/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		S	1 mg/m <sup>3</sup> (Barium)	DK OEL
Dijertrioxid	1309-37-1	GV	3,5 mg/m <sup>3</sup> (Jern)	DK OEL
		S	7 mg/m <sup>3</sup> (Jern)	DK OEL
Butan-1-ol	71-36-3	L	50 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

### Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Xylen	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	221 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	442 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	221 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	442 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	212 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	65,3 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	260 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	65,3 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	260 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	125 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	12,5 mg/kg legems-vægt/dag
	Butylacetat	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter
Arbejdstagere		Indånding	Akutte lokale effekter	600 mg/m <sup>3</sup>
Arbejdstagere		Indånding	Langtids systemiske effekter	300 mg/m <sup>3</sup>
Arbejdstagere		Indånding	Langtids lokale effekter	300 mg/m <sup>3</sup>
Forbrugere		Indånding	Akutte systemiske effekter	300 mg/m <sup>3</sup>
Forbrugere		Indånding	Akutte lokale effekter	300 mg/m <sup>3</sup>
Forbrugere		Indånding	Langtids systemiske effekter	35,7 mg/m <sup>3</sup>
Forbrugere		Indånding	Langtids lokale effekter	35,7 mg/m <sup>3</sup>
Forbrugere		Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	11 mg/kg legems-vægt/dag
Forbrugere		Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	11 mg/kg legems-vægt/dag
Forbrugere		Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	6 mg/kg legems-vægt/dag
Forbrugere		Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	6 mg/kg legems-vægt/dag

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	2 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Akutte systemiske effekter	2 mg/kg legems-vægt/dag
Butan-1-ol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	310 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	3,125 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	55 mg/m <sup>3</sup>
Dijertrioxid	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
Bariumsulfat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	13000 mg/kg legems-vægt/dag
Dimethylether	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1894 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	471 mg/m <sup>3</sup>

### Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Xylen	Ferskvand	0,327 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,327 mg/l
	Havvand	0,327 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	6,58 mg/l
	Ferskvandssediment	12,46 mg/kg tør vægt
	Havsediment	12,46 mg/kg tør vægt
Butylacetat	Jord	2,31 mg/kg tør vægt
	Ferskvand	0,18 mg/l
	Havvand	0,018 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	35,6 mg/l
	Ferskvandssediment	0,981 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,098 mg/kg tør vægt
	Jord	0,09 mg/kg tør vægt

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

Butan-1-ol	Ferskvand	0,082 mg/l
	Havvand	0,008 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	2,25 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	2476 mg/l
	Ferskvandssediment	0,178 mg/kg
	Havsediment	0,018 mg/kg
Bariumsulfat	Jord	0,015 mg/kg
	Ferskvand	0,115 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	62,2 mg/l
Dimethylether	Ferskvandssediment	600,4 mg/kg tør vægt
	Jord	207,7 mg/kg tør vægt
	Ferskvand	0,155 mg/l
Dimethylether	Havvand	0,016 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	1,549 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	160 mg/l
	Ferskvandssediment	0,681 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,069 mg/kg tør vægt
	Jord	0,045 mg/kg tør vægt

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.

Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation.

Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Brug de følgende personlige værnemidler:  
Kemikalieresistent brille skal anvendes.  
Hvis sprøjt kan opstå, brug:  
Ansigtsskærm  
Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

#### Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi  
Gennemtrængningstid : > 30 min  
Hanske tykthed : 0,4 mm

#### Bemærkninger

: Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handkefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver.  
Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

Beskyttelse af hud og krop : Vælg passende personlige værnemidler på grundlag af data

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

for kemisk modstand og en vurdering af det lokale eksponeringsniveau.

Brug de følgende personlige værnemidler:

Hvis vurderingen påviser at der er en risiko for eksplosive atmosfærer eller eksplosionsagtige brande, skal man anvende en flammehæmmende, antistatisk beskyttelsesdragt.

Kontakt med huden skal undgås ved brug af uigennemtrængelig beskyttelsespåkledning (handsker, forklæder, støvler osv.).

Åndedrætsværn

: Hvis der ikke findes tilstrækkelig udsugningsventilation eller en eksponeringsvurdering påviser eksponeringer, der ligger uden for de anbefalede retningslinjer, skal man benytte åndedrætsværn.

Udstyret bør stemme overens med DS EN 137

Filter type

: Luftforsynet åndedrætsværn

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Fysisk form : Aerosol indeholdende en flydende gas

Drivmiddel : Dimethylether

Farve : rødbrun

Lugt : karakteristisk

Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data tilgængelige

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : -24 °C

Antændelighed (fast stof, luftart) : Yderst brandfarlig aerosol.

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse : 18,6 %(V)

Laveste eksplosionsgrænse / : 1,1 %(V)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

Nedre brændpunktsgrense

Flammepunkt : > 2 - < 23 °C  
Flammepunktet er kun gyldigt for den væskeformede del i aerosolbeholderen.

Selvantændelsestemperatur : 235 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : Blanding af opløsningsmidler; fastsættelse af pH-værdi ikke mulig, ingen vandbaseret opløsning

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : Ikke anvendelig

Flow tid : 20 s ved 20 °C  
Tværsnit: 4 mm  
Metode: DIN 53211

Opløselighed  
Vandopløselighed : tungt opløselig

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : Ikke anvendelig

Damptryk : 5.200 HPa (20 °C)

Relativ massefylde : 0,8

Massefylde : 0,80 - 0,90 g/cm<sup>3</sup>

Relativ dampvægtfylde : Ikke anvendelig

Partikelegenskaber  
Partikel størrelse : Ikke anvendelig

### 9.2 Andre oplysninger

Eksploderbar : Ikke eksplosiv

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

---

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Fordampningshastighed : Ikke anvendelig

---

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Yderst brandfarlig aerosol.  
Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.  
På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger.  
Kan reagere med stærke oxideringsmidler.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

---

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding  
Hudkontakt  
Indtagelse  
Øjenkontakt

#### Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 20 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

Metode: Beregningsmetode

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

### Komponenter:

#### **Dimethylether:**

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 164000 ppm  
Ekspostionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: gas

#### **Butylacetat:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 21,1 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: OECD retningslinje 403

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

#### **Xylen:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 3.523 mg/kg  
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, B.1.

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 11 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: Ekspert vurdering  
Bemærkninger: Baseret på nationale eller regionale forskrifter.

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.100 mg/kg  
Metode: Ekspert vurdering  
Bemærkninger: Baseret på nationale eller regionale forskrifter.

#### **Butan-1-ol:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 790 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC0 (Rotte): > 17,76 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 3.430 mg/kg

#### **Bariumsulfat:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

**RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN**

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

---

**Hudætsning/-irritation**

Forårsager hudirritation.

**Komponenter:****Butylacetat:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritation

Vurdering : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Xylen:**

Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritation

**Butan-1-ol:**

Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritation

**Bariumsulfat:**

Arter : rekonstrueret human epidermis (RhE)  
Metode : OECD retningslinje 439  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Resultat : Ingen hudirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**Komponenter:****Butylacetat:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Ingen øjenirritation

**Xylen:**

Arter : Kanin  
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

**Butan-1-ol:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Irreversible effekter på øjet

**Bariumsulfat:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

---

Resultat : Ingen øjenirritation

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### Butylacetat:

Testtype : Maksimeringstest  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Resultat : negativ

##### Xylen:

Testtype : Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale lymfeknyder)  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Mus  
Resultat : negativ

##### Butan-1-ol:

Testtype : Maksimeringstest  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Resultat : negativ  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

##### Bariumsulfat:

Testtype : Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale lymfeknyder)  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Mus  
Metode : OECD retningslinje 429  
Resultat : negativ  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

### Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### Dimethylether:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro  
Metode: OECD retningslinje 473

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Metode: OECD retningslinje 476  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Kønsrelateret recessiv dødelig test hos Drosophila melanogaster (in vivo)  
Anvendelsesrute: indånding (gas)  
Resultat: negativ

### Butylacetat:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Resultat: negativ

### Xylen:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro assay af søsterkromatidudveksling i pattedyrceller  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Gnaver dominant dødelig test (kønscelle) (in vivo)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Hudkontakt  
Resultat: negativ

### Butan-1-ol:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Metode: OECD retningslinje 476  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo cytogenetisk assay)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Metode: OECD retningslinje 474  
Resultat: negativ

### Bariumsulfat:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Resultat: negativ  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro  
Resultat: negativ  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Metode: OECD retningslinje 476  
Resultat: negativ  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

### Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### Dimethylether:

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 2 År  
Resultat : negativ

##### Xylen:

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 103 uger  
Resultat : negativ

##### Bariumsulfat:

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 2 År  
Resultat : negativ  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### Dimethylether:

Virkninger på fertilitet : Testtype: Kombineret toksicitetsundersøgelse ved gentagen dosering og screeningtest for reproduktions-/udviklingstoksicitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Resultat: negativ

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

---

### Butylacetat:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Metode: OECD retningslinje 416  
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Resultat: negativ

### Xylen:

Virkninger på fertilitet : Testtype: En-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Resultat: negativ

### Butan-1-ol:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Metode: OECD retningslinje 416  
Resultat: negativ  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Resultat: negativ

### Bariumsulfat:

Virkninger på fertilitet : Testtype: Fertilitet/tidlig fosterudvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Resultat: negativ  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

Metode: OECD retningslinje 414  
Resultat: negativ  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### Komponenter:

##### Dimethylether:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

##### Butylacetat:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

##### Xylen:

Vurdering : Kan forårsage irritation af luftvejene.

##### Butan-1-ol:

Vurdering : Kan forårsage irritation af luftvejene., Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### Xylen:

Eksponeringsvej : indånding (damp)  
Målorganer : Det auditoriske system  
Vurdering : Vist sig at give signifikante sundhedseffekter i dyr ved koncentrationer på >0,2 til 1 mg/L/6h/dag.

##### Bariumsulfat:

Vurdering : Ingen signifikante sundhedseffekter observeret i dyr ved koncentrationer på 100 mg/L/6h/dag eller mindre.

### Toksicitet ved gentagen dosering

#### Komponenter:

##### Dimethylether:

Arter : Rotte  
NOAEL : 47,11 mg/l  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 2 a

##### Butylacetat:

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

---

Arter : Rotte  
NOAEL : 2,4 mg/l  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 90 Dage

### Xylen:

Arter : Rotte  
LOAEL : > 0,2 - 1 mg/l  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 13 Uger  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Arter : Rotte  
LOAEL : 150 mg/kg  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 90 Dage

### Butan-1-ol:

Arter : Rotte  
NOAEL : 125 mg/kg  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 13 Uger

### Bariumsulfat:

Arter : Rotte  
NOAEL : 61,1 mg/kg  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 90 Dage  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

### Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Komponenter:

#### Xylen:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

#### Butan-1-ol:

Stoffet eller blandingen giver anledning til bekymring på grund af den antagelse, at det medfører fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

#### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

##### Komponenter:

##### **Dimethylether:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Poecilia reticulata (Guppy)): > 4.100 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 4.400 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h

Giftighed overfor mikroorganismer : EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 1.600 mg/l

##### **Butylacetat:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 18 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia sp. (dafnie)): 44 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 397 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 196 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Giftighed overfor mikroorganismer : IC50 (Tetrahymena pyriformis (tøffeldyret)): 356 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 40 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 23,2 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
Metode: OECD retningslinje 211  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

##### **Xylen:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 13,5 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

---

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 24 h  
Metode: OECD retningslinje 202  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Skeletonema costatum (marin kiselalge)): 10 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 72 h

Giftighed overfor mikroorganismer : NOEC : > 100 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 3 h  
Metode: OECD retningslinje 209  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: > 0,1 - < 1 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 35 d  
Arter: Danio rerio (zebra fisk)  
Metode: OECD retningslinje 210  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : EL10: > 1 - 10 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
Metode: OECD retningslinje 211  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

### Butan-1-ol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 1.376 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.328 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 225 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 201

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): 4.390 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 17 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 4,1 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
Metode: OECD retningslinje 211

### Bariumsulfat:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 100 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer



**RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN**

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10 - 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 1 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 : > 600 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 3 h  
Metode: OECD retningslinje 209  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- NOEC : > 600 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 3 h  
Metode: OECD retningslinje 209  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: > 1 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Komponenter:****Dimethylether:**

- Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.  
Bionedbrydning: 5 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301D

**Butylacetat:**

- Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 83 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301D

**Xylen:**

- Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: > 70 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave  
4.0

Revisionsdato:  
07.06.2024

SDS nummer:  
8501958-00007

Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

Metode: OECD retningslinje 301F  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

### Butan-1-ol:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 92 %  
Ekspositionsvarighed: 20 d

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Komponenter:

##### Dimethylether:

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 0,2

##### Butylacetat:

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 2,3

##### Xylen:

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 3,16  
Bemærkninger: Beregnet

##### Butan-1-ol:

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 1

##### Bariumsulfat:

Bioakkumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)  
Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 500

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: -1,03  
Bemærkninger: Beregnet

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produkt-specifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald. Affald må ikke komme i kloakken.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere indeholder rester og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejdes, slagloddet, loddes, bores i, slibes eller udsættes for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. De kan eksplodere og forårsage skade og/eller død. Hvis andet ikke er angivet: Bortskaffes som ubrugt produkt. Aerosoldåser skal tømmes helt (inklusive drivgas)

Affaldsnr. : De følgende Affaldskoder er kun forslag:

- brugt produkt  
16 05 04, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer
- ubenyttet produkt  
16 05 04, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer
- urene emballager  
15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

**ADN** : UN 1950  
**ADR** : UN 1950  
**RID** : UN 1950  
**IMDG** : UN 1950  
**IATA** : UN 1950

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

**ADN** : AEROSOLER  
**ADR** : AEROSOLER  
**RID** : AEROSOLER  
**IMDG** : AEROSOLS  
**IATA** : Aerosols, flammable

### 14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
<b>ADN</b>	: 2	2.1
<b>ADR</b>	: 2	2.1
<b>RID</b>	: 2	2.1
<b>IMDG</b>	: 2.1	
<b>IATA</b>	: 2.1	

### 14.4 Emballagegruppe

**ADN**  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5F  
Faresedler : 2.1

**ADR**  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5F  
Faresedler : 2.1  
Tunnelrestriktions-kode : (D)

**RID**  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5F  
Farenummer : 23  
Faresedler : 2.1

**IMDG**  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : 2.1  
EmS Kode : F-D, S-U

**IATA (Cargo)**  
Pakningsinstruktion (luftfragt) : 203  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Flammable Gas

### IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passa- : 203  
ger luftfartøjer)  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Flammable Gas

### 14.5 Miljøfarer

#### ADN

Miljøfarligt : nej

#### ADR

Miljøfarligt : nej

#### RID

Miljøfarligt : nej

#### IMDG

Marin forureningsfaktor (Ma- : nej  
rine pollutant)

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bemærkninger : Ikke relevant for produktet, som det leveres.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:  
Nummer på listen 75

Substans(er) eller blanding(er) er anført her i henhold til deres forekomst i regulativet uanset deres anvendelse/formål eller betingelserne for restriktionen. Der henvises til betingelserne i det tilhørende regulativ for en fastsættelse af, hvorvidt en optegnelse er relevant i forhold til en placering på markedet eller ej. Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave 4.0      Revisionsdato: 07.06.2024      SDS nummer: 8501958-00007      Dato for sidste punkt: 14.12.2023  
Dato for sidste punkt: 06.05.2021

---

### II

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

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

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

P3a	BRANDFARLIGE AEROSOLER	Mængde 1 150 t	Mængde 2 500 t
-----	---------------------------	-------------------	-------------------

MAL-Kodenummer : 4-1 (1993)  
Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.

Flygtige organiske forbindelser : Direktiv 2004/42/EF  
VOC-indhold i g/l: < 840 g/l  
Produktunderkategori: Speciallakker  
Overfladebehandlingsmiddel: Alle typer  
VOC-grænseværdi fase 1 (2007): 840 g/l

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: < 700 g/l  
Bemærkninger: VOC indhold uden vand

### Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

---

### PUNKT 16: Andre oplysninger

**RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN**

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

Andre oplysninger : Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

**Fuld tekst af H-sætninger**

H220 : Yderst brandfarlig gas.  
H226 : Brandfarlig væske og damp.  
H280 : Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.  
H302 : Farlig ved indtagelse.  
H304 : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H312 : Farlig ved hudkontakt.  
H315 : Forårsager hudirritation.  
H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H332 : Farlig ved indånding.  
H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H373 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
EUH066 : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Acute Tox. : Akut toksicitet  
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet  
Asp. Tox. : Aspirationsfare  
Eye Dam. : Alvorlig øjenskade  
Eye Irrit. : Øjenirritation  
Flam. Gas : Brandfarlige gasser  
Flam. Liq. : Brandfarlige væsker  
Press. Gas : Gasser under tryk  
Skin Irrit. : Hudirritation  
STOT RE : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering  
STOT SE : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering  
2000/39/EC : Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
2006/15/EC : Vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
2019/1831/EU : Europa. Kommissionens direktiv 2019/1831/EU om den femte liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer  
2000/39/EC / TWA : Grænseværdier - otte timer  
2000/39/EC / STEL : Korttidsgrænseværdi  
2006/15/EC / TWA : Grænseværdier - otte timer  
2019/1831/EU / TWA : Grænseværdier - otte timer  
2019/1831/EU / STEL : Korttidsgrænseværdi  
DK OEL / S : Eksponeringsperiode på 15 minutter  
DK OEL / GV : Gennemsnitværdier  
DK OEL / L : Loftværdi

**RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN**

Udgave 4.0	Revisionsdato: 07.06.2024	SDS nummer: 8501958-00007	Dato for sidste punkt: 14.12.2023 Dato for sidste punkt: 06.05.2021
---------------	------------------------------	------------------------------	--

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**Yderligere oplysninger**

Kilder til de vigtigste data, : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>

**Klassifikation af præparatet:**

Aerosol 1	H222, H229
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336

**Klassifikationsprocedure:**

Baseret på produktdata eller vurdering  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentes hoveddel med to lodrette linjer.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## RUSTSTOP-GRUNDER RØDBRUN

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 14.12.2023
4.0	07.06.2024	8501958-00007	Dato for sidste punkt: 06.05.2021

---

ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det materiale, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA