



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 019, 80 ml Marabu-fun&fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

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

### **1.1. Produktidentifikator**

Marabu-fun&fancy 019, 80 ml Marabu-fun&fancy 019, 80 ml

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

#### **Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt**

Malefarve

#### **Identificerede anvendelser**

SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)  
PC9a Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere

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

#### **Adresse/Producent**

Marabu GmbH & Co. KG  
Asperger Strasse 4  
71732 Tamm  
Germany  
Telefonnr. +49-7141/691-0  
Faxnr. +49-7141/691-147  
Oplysninger fås hos Department product safety / telefon  
E-mail-adresse på PRSI@marabu.com  
person ansvarlig for dette SDS

### **1.4. Nødtelefon**

(+49) (0)621-60-43333

## **PUNKT 2: Fareidentifikation \*\*\***

### **2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Produktet er ikke klassificeret som farligt ifølge EF-forordning nr. 1272/2008.

### **2.2. Mærkningselementer**

#### **Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008**

EUH208 Indeholder 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] / C(M)IT/MIT (3:1), Kan udløse allergisk reaktion.  
\*\*\*

#### **Supplerende oplysninger**

#### **Mærkning ifølge EU-forordning nr. 528/2012 \*\*\***

Indeholder et biocidholdigt produkt: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] / C(M)IT/MIT (3:1)

### **2.3. Andre farer**

Ingen nævneværdige risici.

## **PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer \*\*\***

### **3.2. Blandinger**

#### **Kemisk karakterisering**



Handelsnavn: Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Maling baseret på vinylacetat-copolymer og på vand

**Farlige komponenter \*\*\*****bronopol (INN)**

CAS-Nr.	52-51-7				
EINECS-nr.	200-143-0				
Registreringsnr.	01-2119980938-15				
Koncentration	>=	0,01	<	0,1	%

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H335
Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H312
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Koncentrationsgrænser (EF-forordning nr. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400	M = 10
Aquatic Chronic 1	H410	M = 1

**Pyrithione zinc**

CAS-Nr.	13463-41-7				
EINECS-nr.	236-671-3				
Registreringsnr.	01-2119511196-46				
Koncentration	>=	0,001	<	0,01	%

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Acute Tox. 3	H301
Acute Tox. 3	H331
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Koncentrationsgrænser (EF-forordning nr. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400	M = 100
Aquatic Chronic 1	H410	M = 10

**5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] / C(M)IT/MIT (3:1)**

CAS-Nr.	55965-84-9				
Koncentration	>=	0,001	<	0,0015	%

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Acute Tox. 2	H330
Aquatic Chronic 1	H410
Aquatic Acute 1	H400
Skin Sens. 1A	H317
Skin Corr. 1C	H314
Acute Tox. 2	H310
Acute Tox. 3	H301

Koncentrationsgrænser (EF-forordning nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6
Eye Irrit. 2	H319	<= 0,06 < 0,6
Skin Irrit. 2	H315	<= 0,06 < 0,6



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 019, 80 ml Marabu-fun&fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Skin Sens. 1	H317	>= 0,0015
Aquatic Acute 1	H410	M = 100
Aquatic Chronic 1	H410	M = 100

## **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

### **4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

#### **I tilfælde af hudkontakt**

Skyl med rigeligt vand og sæbe. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere.

#### **I tilfælde af øjenkontakt**

Spil øjenlågene op og skyl øjnene grundigt med vand. Ved irritation konsulteres øjenlæge.

#### **Hvis det sluges**

Skyl munden grundigt med vand. Ved indtagelse af store mængder eller i tilfælde af symptomer, kontakt læge.

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

Hidtil ingen kendte symptomer.

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

#### **Meddelelse til læge / Behandling**

Symptomatisk behandling

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### **5.1. Slukningsmidler**

#### **Passende slukningsmidler**

Kulsyre, Skum, Sand, Vand

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

Ved brand kan følgende frigøres: Kulmonoxid (CO); Kuldioxid (CO<sub>2</sub>); tæt, sort røg

### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

#### **Øvrige oplysninger**

Kontamineret slukkevand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

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

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

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

Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Informationer til en mere sikker håndtering, se Punkt 7. Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se Punkt 8. Informationer til bortskaffelse af affald, se Punkt 13.

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

#### **Råd om sikker håndtering**



Handelsnavn: Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Undgå kontakt med huden og øjnene. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes.

### Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Kræver ingen særlige forholdsregler.

### Brandklasse / Temperaturklasse / Klasse for støvekspllosion

Brandklasse

B (brændbare flydende stoffer)

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

### Krav til lager og beholdere

Opbevares frostfrit.

## 7.3. Særlige anvendelser

Malefarve

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler \*\*\*

### 8.1. Kontrolparametre

#### Øvrige oplysninger

Andre parametre, som skal overvåges, kendes ikke

#### Derived no/Minimal effect levels (DNEL/DMEL) \*\*\*

##### bronopol (INN)

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspositionsvarighed	Langtids	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	4,1	mg/m <sup>3</sup>

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspositionsvarighed	Kurtids	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	12,3	mg/m <sup>3</sup>

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspositionsvarighed	Langtids	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	4,2	mg/m <sup>3</sup>

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspositionsvarighed	Kurtids	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	4,2	mg/m <sup>3</sup>

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspositionsvarighed	Langtids	
Ekspositionsvej	dermal	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	2,3	mg/kg/d

Sikkerhedsdatablad i h.t. forordning (EF) nr. 1907/2006



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 019, 80 ml Marabu-fun&fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	dermal	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	7	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspostionsvarighed	Langtids	
Ekspostionsvej	dermal	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	13	µg/cm <sup>2</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	dermal	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	13	µg/cm <sup>2</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Langtids	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1,2	mg/m <sup>3</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	3,7	mg/m <sup>3</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Langtids	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	1,3	mg/m <sup>3</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	1,3	mg/m <sup>3</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Langtids	
Ekspostionsvej	dermal	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1,4	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	

Sikkerhedsdatablad i h.t. forordning (EF) nr. 1907/2006



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 019, 80 ml Marabu-fun&fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	dermal	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	4,2	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Langtids	
Ekspostionsvej	dermal	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	8	µg/cm <sup>2</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	dermal	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	8	µg/cm <sup>2</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Langtids	
Ekspostionsvej	oral	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,35	mg/kg/d
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	oral	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	1,1	mg/kg/d

**Predicted no effect concentration (PNEC) \*\*\***

**bronopol (INN)**

Værditype	PNEC	
Type	Frisk vand	
Koncentration	0,01	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Saltvand	
Koncentration	0,001	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Vand (intermitterende frigørelse)	
Koncentration	0,003	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	0,43	mg/l
Værditype	PNEC	
Type	Friskvandssediment	
Koncentration	0,041	mg/kg
Værditype	PNEC	



Handelsnavn: Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Type	Sediment i havet	
Koncentration	0,003	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,5	mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

<b>Form</b>	flydende	
<b>Farve</b>	Farvet	
<b>Lugt</b>	lugtfri	
<b>Lugtgrænse</b>		
Bemærkning	Ikke til rådighed	
<b>pH-værdi</b>		
Værdi	7	til 9
temperatur	20	°C
metode	WTW PH 340	
<b>Smeltepunkt</b>		
Bemærkning	ikke bestemt	
<b>Frysepunkt</b>		
Bemærkning	ikke bestemt	
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>		
Værdi	ca. 100	°C
Tryk	1.013	hPa
Kilde	Angivelser fra litteraturen	
<b>Flammepunkt</b>		
Bemærkning	Ikke anvendelig	
<b>Fordampningstal</b>		
Bemærkning	ikke bestemt	
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>		
Ikke anvendelig		
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>		
Bemærkning	ikke bestemt	
<b>Damptryk</b>		
Værdi	ca. 23	hPa
temperatur	20	°C
metode	Litteraturværdi	
<b>Dampmassefylde</b>		
Bemærkning	ikke bestemt	
<b>Massefylde</b>		
Værdi	1,04	g/cm <sup>3</sup>
temperatur	20	°C
metode	DIN EN ISO 2811	



Handelsnavn: Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

**Vandopløselighed**

Bemærkning Blandbar

**Antændelsestemperatur**

Bemærkning ikke bestemt

**Viskositet****dynamisk**

Værdi 4000 til 7000 mPa.s

temperatur 20 °C

metode Brookfield

**9.2. Andre oplysninger****Øvrige oplysninger**

Ingen kendte.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen

**10.2. Kemisk stabilitet**

Der kendes ingen farlige reaktioner.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Der kendes ingen farlige reaktioner.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Der kendes ingen farlige reaktioner.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Ingen

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet ved indtagelse**

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)****Pyrrithione zinc**

Dyreart Rotte (hankøn/hunkøn)

LD50 269 mg/kg

metode OECD 401

**Akut toksicitet ved hudkontakt**

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Akut toksicitet ved indånding**

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Akut toksicitet ved indånding (Komponenter)****Pyrrithione zinc**





Handelsnavn: Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Dyreart	rotte	
LC50	0,84	mg/l
Doseringsmåde/Form metode	pulver/tåge OECD 403	

**Hudætsning/-irritation**

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**sensibilisering**

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Mutagenicitet**

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet**

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Cancerogenitet**

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Specifik målorgantoksicitet (STOT)**

**Engangspåvirkning**  
Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagen eksponering**  
Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Erfaringer fra praksis**

Forudsagt at de anbefalede sikkerhedsforanstaltninger følges, har erfaringen vist, at der ikke kan forventes sundhedsmæssige risici

**Øvrige oplysninger**

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet.  
Blandingen er analyseret ifølge additivitetsmetoden i cpl-direktiv (EF) nr. 1272/2008 og er klassificeret ifølge sin giftvirkning.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet****Generelle bemærkninger**

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet. Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Blandingen er bedømt ifølge summeringsmetoden i cpl-direktiv 1272/2008/EF og er klassificeret som ikke-miljøfarlig.

**Fiske giftighed (Komponenter)****Pyrrithione zinc**

Dyreart	Regnbueørred ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	
LC50	0,14	mg/l
Ekspositionsvarighed	96	h



Handelsnavn: Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

**bronopol (INN)**

Dyreart	Regnbueørred ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	
LC50	3	mg/l
Ekspostionsvarighed metode	96	h
	OECD 203	

**bronopol (INN)**

Dyreart	Regnbueørred ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	
NOEC	2,61	mg/l
Ekspostionsvarighed metode	28	d
	OECD 203	

**5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] / C(M)IT/MIT (3:1)**

Dyreart	Regnbueørred ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	
LC50	0,188	mg/l
Ekspostionsvarighed	96	h

**Giftighed overfor dafnier (Komponenter)****Pyrithione zinc**

Dyreart	Daphnia magna	
EC50	0,05	mg/l
Ekspostionsvarighed	48	h

**bronopol (INN)**

Dyreart	Daphnia magna	
EC50	1,04	mg/l
Ekspostionsvarighed metode	48	h
	OECD 202	

**bronopol (INN)**

Dyreart	Daphnia magna	
NOEC	0,06	mg/l
Ekspostionsvarighed metode	21	d
	OECD 211	

**5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] / C(M)IT/MIT (3:1)**

Dyreart	Daphnia magna	
EC50	0,126	mg/l
Ekspostionsvarighed	48	h

**Toksicitet for alger (Komponenter)****Pyrithione zinc**

Dyreart	Selenastrum capricornutum	
IC50	0,067	mg/l
Ekspostionsvarighed	72	h

**bronopol (INN)**

Dyreart	Pseudokirchneriella subcapitata	
EC50	0,068	mg/l
Ekspostionsvarighed metode	72	h
	OECD 201	

**bronopol (INN)**

Dyreart	Pseudokirchneriella subcapitata	
NOEC	0,0025	mg/l
Ekspostionsvarighed metode	72	h
	OECD 201	

**5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] / C(M)IT/MIT (3:1)**

Dyreart	Selenastrum capricornutum	
EC50	0,027	mg/l



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 019, 80 ml Marabu-fun&fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Ekspositionsvarighed 72 h

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

### Generelle bemærkninger

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet.

## 12.3. Bioakkumuleringspotentialer

### Generelle bemærkninger

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet.

## 12.4. Mobilitet i jord

### Generelle bemærkninger

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet.

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

### Generelle bemærkninger

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet.

## 12.6. Andre negative virkninger

### Generelle bemærkninger

Der er ingen data tilgængelige om selve produktet.

## **PUNKT 13: Bortskaffelse**

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Restaffald

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.  
Destrueres efter gældende bestemmelser.  
Bortskaffes som farligt affald.

#### Forurenede emballage

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.  
Fuldstændig tørt emballage kan afleveres til genbrug.

## **PUNKT 14: Transportoplysninger**

**Sikkerhedsdatablad i h.t. forordning (EF) nr. 1907/2006**

Handelsnavn: Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

	Transport ad landvejen ADR/RID	Transport med søgående skib IMDG/GGVSee	Fly transport
14.1. UN-nummer	Produktet er ikke farligt gods i landtransport.-	Produktet er ikke farligt gods i søtransport.-	Produktet er ikke farligt gods i lufttransport.-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-	-	-
Bifare		-	-
Etikette for faremærkning			
14.4. Emballagegruppe	-	-	-
Transportkategori	0		
14.5. Miljøfarer	-	no	-

**Oplysninger om alle transportformer****14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Transport indenfor fabriksområdet:

Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere

Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**Yderligere oplysninger****14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

nej

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****VOC**

VOC (EC)	0,03	%	
VOC (EC)		0,3	g/l

**MAL-Kode**

MAL-Kode	1-1
MAL	115,96 m <sup>3</sup> /l

**Yderligere oplysninger**

Produktet indeholder ingen særligt foruroligende stoffer (SVHC).

**Yderligere oplysninger**

Alle komponenter er indeholdt i AICS.  
 Alle komponenter er indeholdt i DSL.  
 Alle komponenter er indeholdt i IECSC.  
 Alle komponenter er indeholdt i TSCA eller undtaget.  
 Alle komponenter er indeholdt i ENCS.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**



Handelsnavn: Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml Marabu-fun&amp;fancy 019, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004019

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette produkt.

## **PUNKT 16: Andre oplysninger**

### **H-sætning(er) i pkt. 3**

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H331	Giftig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

### **CLP-kategorier fra afsnit 3**

Acute Tox. 2	Akut toksicitet, Kategori 2
Acute Tox. 3	Akut toksicitet, Kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toksicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet, akut, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, Kategori 1
Skin Corr. 1C	Hudætsning, Kategori 1C
Skin Irrit. 2	Irritation, Kategori 2
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3

### **Supplerende oplysninger**

Relevante ændringer i forhold til tidligere version af dette sikkerhedsdatablad er markeret med: \*\*\*

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er baseret på baggrund af vor viden i dag og gældende love.

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene for vores produkt. De er ikke ment som en garanti for produktets egenskaber.

Produktet må ikke anvendes til andre formål end de i afsnit 1 anførte, medmindre der er indhentet en skriftlig brugsanvisning.

Det er altid brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde krav i gældende regler og lovgivning.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad udgør ikke brugerens egen vurdering af risici på arbejdspladsen, som kræves af andre sundheds- og sikkerhedslovgivning