



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

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

1.1. Produktidentifikator

Marabu-fun&fancy 045, 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 / telefon

Department product safety

E-mail-adresse på person ansvarlig for dette SDS

PRSI@marabu.com

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&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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: Kuldioxid (CO₂); Kulmonoxid (CO); 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&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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 ³

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

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

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

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 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referencegruppe Arbejder
 Ekspositionsvarighed Kurttids
 Ekspositionsvej dermal
 Virkemåde: Systemvirkning
 Koncentration 7 mg/kg/d

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referencegruppe Arbejder
 Ekspositionsvarighed Langtids
 Ekspositionsvej dermal
 Virkemåde: Lokal virkning
 Koncentration 13 µg/cm²

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referencegruppe Arbejder
 Ekspositionsvarighed Kurttids
 Ekspositionsvej dermal
 Virkemåde: Lokal virkning
 Koncentration 13 µg/cm²

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referencegruppe Forbruger
 Ekspositionsvarighed Langtids
 Ekspositionsvej inhalativ
 Virkemåde: Systemvirkning
 Koncentration 1,2 mg/m³

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referencegruppe Forbruger
 Ekspositionsvarighed Kurttids
 Ekspositionsvej inhalativ
 Virkemåde: Systemvirkning
 Koncentration 3,7 mg/m³

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referencegruppe Forbruger
 Ekspositionsvarighed Langtids
 Ekspositionsvej inhalativ
 Virkemåde: Lokal virkning
 Koncentration 1,3 mg/m³

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referencegruppe Forbruger
 Ekspositionsvarighed Kurttids
 Ekspositionsvej inhalativ
 Virkemåde: Lokal virkning
 Koncentration 1,3 mg/m³

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referencegruppe Forbruger
 Ekspositionsvarighed Langtids
 Ekspositionsvej dermal
 Virkemåde: Systemvirkning
 Koncentration 1,4 mg/kg/d

Værditype Derived No Effect Level (DNEL)



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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 ²

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Forbruger	
Ekspostionsvarighed	Kurtids	
Ekspostionsvej	dermal	
Virkemåde:	Lokal virkning	
Koncentration	8	µg/cm ²

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&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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

Form	flydende		
Farve	Farvet		
Lugt	lugtfri		
Lugtgrænse			
Bemærkning	Ikke til rådighed		
pH-værdi			
Værdi	7	til	9
temperatur	20	°C	
metode	WTW PH 340		
Smeltepunkt			
Bemærkning	ikke bestemt		
Frysepunkt			
Bemærkning	ikke bestemt		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval			
Værdi	ca. 100		°C
Tryk	1.013	hPa	
Kilde	Angivelser fra litteraturen		
Flammepunkt			
Bemærkning	Ikke anvendelig		
Fordampningstal			
Bemærkning	ikke bestemt		
Antændelighed (fast stof, luftart)			
Ikke anvendelig			
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser			
Bemærkning	ikke bestemt		
Damptryk			
Værdi	ca. 23		hPa
temperatur	20	°C	
metode	Litteraturværdi		
Dampmassefylde			
Bemærkning	ikke bestemt		
Massefylde			
Værdi	1,05		g/cm ³
temperatur	20	°C	
metode	DIN EN ISO 2811		



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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)**Pyrithione 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)**Pyrithione zinc**



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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)**Pyrethione zinc**

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



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

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)	0,02	%	
VOC (EC)		0,2	g/l

MAL-Kode

MAL-Kode	1-1
MAL	118,96 m ³ /l

Yderligere oplysninger

Produktet indeholder ingen særligt foruroligende stoffer (SVHC).

Yderligere oplysninger

Alle komponenter er indeholdt i AICS.
 Alle komponenter er indeholdt i PICCS.
 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.



Handelsnavn: Marabu-fun&fancy 045, 80 ml

version: 10 / DK

Revideret dato: 12.03.2020

Stoffets nr. 04060004045

Erstatter version: 9 / DK

Trykkesdato: 13.05.20

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

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