

* BÜFA®-Primer Metal

Revideret dato: 01.09.2017

7420079

version: 1 / DK

Master No. M-409

Trykkesdato: 22.11.19

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

BÜFA®-Primer Metal

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

Anvendelse af stoffet/det blandinger

Auxiliary

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adresse

BÜFA Composite Systems
GmbH & Co. KG Hohe Looge 2-8
Hohe Looge 2-8
26180 Rastede

Telefonnr. +49 4402 975-0

Faxnr. +49 4402 975-400

Oplysninger fås hos Department product safety / +49 4402 975-415

/ telefon

E-Mail produktSicherheit-compositesystems@buefa.de

1.4. Nødtelefon

Giftzentrale Goettingen: +49 551 19240

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Produktet er klassificeret og mærket efter EF-forordning nr. 1272/2008

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

Sikkerhedssætninger

P210.9 Holdes væk fra gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P241.1 Anvend eksplosionssikkert ventilations-udstyr.

P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes.

Skyl [eller brus] huden med vand.

P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

2.3. Andre farer

* BÜFA®-Primer Metal

Revideret dato: 01.09.2017

7420079

version: 1 / DK

Master No. M-409

Trykkesdato: 22.11.19

Produktet indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

H-sætningernes nøjagtige ordlyd: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Hjælperens egenbeskyttelse. Tilsmudset, gennemvædet tøj tages straks af, må ikke tørre.

Hvis det indåndes

Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft og skal ligge roligt. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

I tilfælde af hudkontakt

Vaskes straks med vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene skylles straks med meget vand i 15 minutter. Kontakt straks læge.

Hvis det sluges

Skyl munden og drik rigeligt med vand. Kontakt straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Følgende symptomer kan opstå: Hovedpine, Tørst, Utilpashed

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

Symptomatisk behandling

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum, Slukningspulver, Kulsyre, Vandsprøjte

Uegnet slukningsmiddel

Fuld vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved omgivende brand er trykopygning og fare for sprængning mulig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ved brand anvendes egnet åndedrætsværn. Udsatte beholdere afkøles med vandstråle. Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend personlig beskyttelsesdragt. Sørg for rigelig ventilation. Holdes væk fra antændelseskilder. Undgå kontakt med huden, øjnene og tøj

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks sand, kiselgur, adsorptionsmiddel, savsmuld). Opsamlet materiale bortskaffes i henhold til forskrifterne.

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.

* BÜFA®-Primer Metal

Revideret dato: 01.09.2017

7420079

version: 1 / DK

Master No. M-409

Trykkesdato: 22.11.19

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

De almindelige forsigtighedsregler ved omgang med kemikalier skal følges. Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.
Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, velventileret sted. Beskyttes mod varme og direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen information tilgængelig

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering

Ethanol

Liste	GV			
Værdi	1900	mg/m ³	1000	ppm(V)

Topbegrænsning; Hudresorption / sensibilisering: Graviditets gruppe: Status: 2012

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen. Personlige værnemidler skal være i overensstemmelse med Rådets direktiv 89/686/EØF og de deraf følgende CEN-standarder.

Åndedrætsværn - Obs.

Korttidigt virkende filtermaske, Filter A; Åndedrætsværn ved høje koncentrationer. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Håndværn

Kemikaliebestandige handsker			
Egnet materiale	butyl		
Hanske tykkelse	0,5	mm	
Gennemtrængningshastighed	> 480	min	

Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller

Kropsbeskyttelse

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	flydende
Farve	Farveløs
Lugt	Som ethanol
Kogepunkt	
Værdi	ved 36 °C over
Flammepunkt	
Værdi	12 °C
Flow tid	
Værdi	5 s
metode	DIN EN ISO 2431 - 6 mm

* BÜFA®-Primer Metal

Revideret dato: 01.09.2017

7420079

version: 1 / DK

Master No. M-409

Trykkesdato: 22.11.19

Eksplodingsgrænse

Laveste eksplosionsgrænse	3,5	%(V)
Højeste eksplosionsgrænse	15	%(V)

Massefylde

Værdi	1	g/cm ³
temperatur	20	°C

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

Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen

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**

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

Akut toksicitet ved hudkontakt

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

Akut toksicitet ved indånding

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

Hudætsning/-irritation

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

alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

sensibilisering

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

Mutagenicitet

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

Carcinogenicitet

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

Reproduktionstoksicitet

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

Specifik målorgantoksicitet (STOT)**Engangspåvirkning**

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

Gentagen eksponering

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.

* BÜFA®-Primer Metal

Revideret dato: 01.09.2017

7420079

version: 1 / DK

Master No. M-409

Trykkesdato: 22.11.19

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Fiske giftighed****Ethanol**

Dyreart	Guldrimte (<i>Leuciscus idus</i>)	
LC50	> 100	mg/l
Ekspostionsvarighed	48 h	
metode	OECD 203	
Kilde	Angivelser fra litteraturen	

Giftighed overfor dafnier**Ethanol**

Dyreart	Daphnia magna	
EC50	> 100	mg/l
Ekspostionsvarighed	24 h	
metode	OECD 202	
Kilde	Angivelser fra litteraturen	

Toksicitet for alger**Ethanol**

Dyreart	Chlorella pyrenoidosa	
EC50	> 100	mg/l
metode	OECD	
Kilde	Angivelser fra litteraturen	

Toksicitet for bakterier

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

Biologisk nedbrydelighed**Ethanol**

Værdi	> 70	%
Forsøgsvarighed	5	Dage
metode	OECD 301 D	
Kilde	Angivelser fra litteraturen	

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Restaffald**

EAK affaldskode 07 02 04* Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

De angivne affaldskodenumre iht. Det europæiske affaldskatalog (EAK) regnes som anbefaling. En endelig fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Forurenet emballage

* BÜFA®-Primer Metal

Revideret dato: 01.09.2017

7420079

version: 1 / DK

Master No. M-409

Trykkesdato: 22.11.19

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Transport ad landvejen ADR/RID

14.1. UN-nummer

UN nummer 1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., (Ethanol)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse 3

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe	II
Særligt bestemmelse	640D
Tunnelkode	D/E

Transport med søgående skib IMDG/GGVSee

14.1. UN-nummer

UN nummer 1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse 3

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe	II
EmS	F-E, S-E

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)	97,93	%
----------	-------	---

Havarikategorier ifølge 2012/18/EU

Kategori	P5c	BRANDFARLIGE VÆSKER
----------	-----	---------------------

Yderligere oplysninger

Produktet indeholder ingen særligt foruroligende stoffer (SVHC).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen information tilgængelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer / supplerende til teksten: Ændringer i teksten er markeret i marginen med en stjerne (*).

Forkortelser

CAS: Chemical Abstracts Service
 EAK: Europäischer Abfallkatalog
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
 VOC: Volatile Organic Compound

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.