

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

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

### **1.1. Produktidentifikator**

#### **Handelsnavn**

BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

#### **UFI**

UFI: 3R8G-60C0-Y001-5YKM

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

#### **Anvendelse af stoffet/det blandinger**

Anvendelsesformål: Råstofformuleringer til fremstilling af formstykker af umættede polyester-/vinylesterharpikser.

#### **Frarådede anvendelser**

SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

### **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 produksicherheit-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. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Repr. 2	H361d
STOT SE 3	H335
STOT RE 1	H372
Aquatic Chronic 3	H412

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

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

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

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

#### **Farepiktogrammer**

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

**Signalord**

Fare

**Faresætninger \*\*\***

H226	Brandfarlig væske og damp.
H332	Farlig ved indånding.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

P210.9	Holdes væk fra gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P260.8	Indånd ikke damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P308+P313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

**Farlige komponent(er) der skal anføres på etikette (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)**

Indeholder styren

**Sensibiliseringskomponenter \*\*\***

EUH208 Indeholder	maleinsyreanhydrid
EUH208 Indeholder	Neodecanoic acid, cobalt salt
Kan udløse allergisk reaktion.	

**2.3. Andre farer**

\*\*\*

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer. Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer. Dette produkt indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker. Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-måloorganismer.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer \*\*\*****3.2. Blandinger****Farlige komponenter \*\*\*****styren**

CAS-Nr.	100-42-5
EINECS-nr.	202-851-5
Registreringsnr.	01-2119457861-32-XXXX
Koncentration	>= 29 < 50 %
Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Acute Tox. 4	H332
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335
STOT RE 1	H372
Asp. Tox. 1	H304
Repr. 2	H361d

Organer: Øre; Ekspositionsvej: inhalativ

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

Aquatic Chronic 3 H412

cATpE inhalativ, pulver/tåge 1,5 mg/l

ATE inhalativ, Damp 11,8 mg/l

Ekstra bemærkninger:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Anmarkning D

**acetone**

CAS-Nr. 67-64-1

EINECS-nr. 200-662-2

Registreringsnr. 01-2119471330-49-XXXX

Koncentration &gt;= 1 &lt; 10 %

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

**Neodecanoic acid, cobalt salt**

CAS-Nr. 27253-31-2

EINECS-nr. 248-373-0

Registreringsnr. 01-2119970733-31-0006

Koncentration &gt;= 0,1 &lt; 1 %

Acute Tox. 4 H302

Skin Sens. 1 H317

Repr. 2 H361

Aquatic Chronic 3 H412

**potassium 2-ethylhexanoate**

CAS-Nr. 3164-85-0

EINECS-nr. 221-625-7

Registreringsnr. 01-2119980714-29-XXXX

Koncentration &gt;= 0,1 &lt; 1 %

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

**maleinsyreanhydrid**

CAS-Nr. 108-31-6

EINECS-nr. 203-571-6

Registreringsnr. 01-2119472428-31

Koncentration &lt; 0,001 %

Resp. Sens. 1 H334

Skin Sens. 1A H317

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

STOT RE 1 H372

Skin Sens. 1A H317 &gt;= 0,001 %

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 der er fare for bevidstløshed, skal patienten anbringes og transporteres i NATO-stilling.

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

**Hvis det indåndes**

Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft og skal ligge roligt. Ved uregelmæssigt åndedræt/åndedrætsstop: Kunstige åndedræt. 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. Tag kontaktlinser ud

**Hvis det sluges**

Skyl munden grundigt med vand. Tilkald straks læge. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Ved bevidstløshed eller omtågethed skal den respektive person bringes i en stabil position på siden.

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

Følgende symptomer kan opstå: Hovedpine, Svimmelhed, Utilpashed, Omtågethed

**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

**Uegnet slukningsmiddel**

Fuld vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser. Ved brand kan følgende frigøres: Kulmonoxid (CO); Kvælstofoxider (NOx); tæt, sort røg

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle. Kontamineret slukkevand samles separat, må ikke nå kloakanlæggenes.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå kontakt med huden, øjnene og tøj. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Holdes væk fra antændelseskilder. Sørg for rigelig ventilation. Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloak eller vandløb. Må ikke komme i undergrunden/jorden. Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmme eller oliespærre).

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

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks sand, kiselgur, adsorptionsmiddel, savsmuld). Det opsamlede materiale behandles iht. Punkt 13 - "Bortskaffelse".

**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**

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen. Undgå aerosoldannelse. De almindelige forsigtighedsregler ved omgang med kemikalier skal følges.

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.

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

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud.

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

##### acetone

Liste	GV			
Værdi	600	mg/m <sup>3</sup>	250	ppm(V)
Topbegrænsning; Hudresorption / sensibilisering: Graviditets gruppe: Status: Bemærkning: E				

##### acetone

Liste	IOELV			
Type	IOELV			
Værdi	1210	mg/m <sup>3</sup>	500	ppm(V)

##### styren

Liste	GV			
Værdi	105	mg/m <sup>3</sup>	25	ppm(V)
Topbegrænsning; Hudresorption / sensibilisering: H; Graviditets gruppe; Status; Bemærkning: LHK				

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

##### styren

DNEL				
Betingelser	Arbejder	Akut	inhalativ	Systemvirkning
Koncentration	289	mg/m <sup>3</sup>		

DNEL				
Betingelser	Arbejder	Langtids	inhalativ	Systemvirkning
Koncentration	85	mg/m <sup>3</sup>		

DNEL				
Betingelser	Arbejder	Akut	inhalativ	Lokal virkning
Koncentration	306	mg/m <sup>3</sup>		

DNEL				
Betingelser	Arbejder	Langtids	dermal	Systemvirkning
Koncentration	406	mg/kg/d		

##### acetone

Referencetof		acetone		
DNEL				
Betingelser	Arbejder	Langtids	dermal	Systemvirkning
Koncentration	186	mg/kg/d		

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

DNEL					
Betingelser	Arbejder	Akut		inhalativ	Lokal virkning
Koncentration	2420		mg/m <sup>3</sup>		

DNEL					
Betingelser	Arbejder	Langtids		inhalativ	Systemvirkning
Koncentration	1210		mg/m <sup>3</sup>		

**Neodecanoic acid, cobalt salt**

Referencestof		Neodecanoic acid, cobalt salt			
Betingelser	Arbejder	Langtids			Lokal virkning
Koncentration	0,273		mg/m <sup>3</sup>		

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede ingeniørmæssige kontrolfunktioner**

Må kun anvendes i velventilerede omgivelser.

Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske foranstaltninger for at holde arbejderens udsættelse for luftbårne urenheder under enhver anbefalet eller lovmæssig grænseværdi.

**Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger**

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler. Personlige værnemidler skal være i overensstemmelse med EF-forordning nr. 2016/425 og de deraf følgende CEN-standarder.

**Åndedrætsværn - Obs.**

Ved overskridelse af arbejdsplads-grænseværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Korttidigt virkende filtermaske, Filter A; Luftforsynet åndedrætsværn. Respiratory protection must comply with DIN EN 136 / DIN EN 140 / DIN EN 143 / DIN EN 149.

**Håndværn**

Kemikaliebestandige handsker

Egnet materiale butylkautsjuk

Hanske tykkelse 0,7 mm

Gennemtrængningshastighed = 30 min

ed

Beskyttelse af hænder skal være i overensstemmelse med EN 374.

**Øjenværn**

Tætsluttende beskyttelsesbriller; Øjenbeskyttelse skal være i overensstemmelse med EN 166.

**Kropsbeskyttelse**

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser. Wear protective clothing according to EN 13034: 2005 + A1: 2009.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

**Form** flydende

**Farve** Grå

**Lugt** Som styren

**Smeltepunkt**

Bemærkning Ikke anvendelig

**Frysepunkt**

Bemærkning Ikke anvendelig

**Kogepunkt**

Værdi 145 °C

Bemærkning Oplysningerne gælder for hovedkomponenten.

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

**Antændelighed**

Ikke til rådighed

**Eksplodingsgrænse**

Laveste eksplosionsgrænse 1,1 til 6,1 %(V)

Bemærkning Oplysningerne gælder for hovedkomponenten.

**Flammepunkt**

Værdi 32 °C

metode ISO 3679-B

**Antændelsestemperatur**

Værdi 490 °C

Bemærkning Oplysningerne gælder for hovedkomponenten.

**Termisk spaltning**

Bemærkning Ikke til rådighed

**den selvaccelererende nedbrydnings-/polymeriseringstemperatur (SADT/SAPT)**

Bemærkning Ikke anvendelig

**pH-værdi**

Bemærkning Ikke anvendelig

**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

Værdi 320 mg/l

25 °C

Bemærkning Oplysningerne gælder for hovedkomponenten.

Kilde Producentens data

**n-oktanol-/vandfordelingskoefficient (log pow)**

Bemærkning Ikke til rådighed

**Damptryk**

Værdi 6,67 hPa

temperatur 20 °C

Bemærkning Oplysningerne gælder for hovedkomponenten.

**Massefylde**Værdi 1,2 g/cm<sup>3</sup>

temperatur 20 °C

metode DIN EN ISO 2811-1

**Dampmassefylde**

Bemærkning Ikke til rådighed

**Partikelegenskaber**

Bemærkning Ikke anvendelig

**9.2. Andre oplysninger****Flow tid**

Værdi &gt; 61 s

temperatur 23 °C

metode DIN EN ISO 2431 - 6 mm

**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**

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

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

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

**Termisk spaltning**

Bemærkning Ikke til rådighed

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Reagerer med peroxider og andre radikaldannere.

**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 indtagelse (Komponenter)****acetone**

Dyreart	rotte		
LD50		5800	mg/kg

**styren**

Dyreart	rotte		
LD50	>	5000	mg/kg

**Akut toksicitet ved hudkontakt**

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

**Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)****acetone**

Dyreart	rotte		
LD50	>	15800	mg/kg

**styren**

Dyreart	rotte		
LD50	>	5000	mg/kg

**Akut toksicitet ved indånding**

ATE		36,42	mg/l
Doseringsmåde/Form metode	Dampe	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)	
ATE		4,63	mg/l
Doseringsmåde/Form metode	pulver/tåge	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)	

Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

**Akut toksicitet ved indånding (Komponenter)****acetone**

Dyreart	rotte		
LC50		76	mg/l

**styren**

Dyreart	rotte		
LC50		11,8	mg/l
Ekspositionsvarighed	4	h	
Doseringsmåde/Form	Dampe		

**Hudætsning/irritation**

vurdering Lokalirriterende



\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

Kriterierne for klassificering er opfyldt.

#### Hudætsning/-irritation (Komponenter)

##### acetone

#### alvorlig øjenskade/øjenirritation

vurdering Lokalirriterende

Kriterierne for klassificering er 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.

#### Reproduktionstoksicitet

vurdering Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Kriterierne for klassificering er opfyldt.

#### Carcinogenicitet

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

#### Specifik målorgantoksicitet (STOT)

##### Engangspåvirkning

Kriterierne for klassificering er opfyldt.

vurdering Kan forårsage irritation af luftvejene.

##### Gentagen eksponering

Kriterierne for klassificering er opfyldt.

vurdering Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

#### Specifik målorgantoksicitet (STOT) (Komponenter)

##### styren

#### Gentagen eksponering

vurdering

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering  
 Ekspositionsvej inhalativ  
 Organer: Øre

#### Aspirationsfare

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

## 11.2 Oplysninger om andre farer

#### hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker.

#### Andre oplysninger

Indåndingen af opløsningsmiddeldampe i højere koncentrationer kann medføre kvalme, hovedpine, søvninghed og svimmelhed.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Fiske giftighed

##### styren

LC/EC/IC50 > 1,0 til 10 mg/l

##### acetone

LC50 5540 mg/l

Ekspositionsvarighed 96 h

#### Giftighed overfor dafnier

##### styren

Dyreart Daphnia magna

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T Revideret dato: 26.01.2023  
 # 54971220251 version: 4 / DK Master No. M-401 Trykkesdato: 20.02.2023

LC/EC/IC50	>	1,0	til	10	mg/l
<b>acetone</b>					
Dyreart		Daphnia magna			
EC50		8800			mg/l
Ekspositionsvarighed		48	h		
<b>Toksicitet for alger</b>					
<b>styren</b>					
LC/EC/IC50	>	1,0	til	10	mg/l
<b>acetone</b>					
Dyreart		Microcystis aeruginosa (blåalge)			
NOEC		530			mg/l
Ekspositionsvarighed		8	Dage		

**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****styren**

vurdering let biologisk nedbrydelig (i.h.t. OECD-kriterier)

**acetone**

vurdering let nedbrydelig

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

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

**n-oktanol-/vandfordelingskoefficient (log pow)**

Bemærkning Ikke til rådighed

**12.4. Mobilitet i jord**

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

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****Vurdering af persistensen og bioakkumuleringspotentialet**

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer  
 Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer.

**12.6. Andre negative virkninger****hormonforstyrrende egenskaber overfor miljøet**

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

**12.7. 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 08\* Andre destillationsremanenser og reaktionsrester  
 De angivne affaldskodenumre iht. Det europæiske affaldskatalog (EAK) regnes som anbefaling. En endelig fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

**Forurenede emballage**

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

**PUNKT 14: Transportoplysninger \*\*\***

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

	Transport ad landvejen ADR/RID ***	Transport med søgående skib IMDG/GGVSee ***
14.1. UN-nummer	1866	1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	RESIN SOLUTION	RESIN SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r)	3	3
14.4. Emballagegruppe	III	III
Etikette for faremærkning		
14.5. Miljøfarer	-	
Begrænset kvantitet		5 l
Begrænset kvantitet	5 l	
Transportkategori	3	
Tunnelkode	D/E	
Farenr.	30	
EmS		F-E, S-E
Bemærkning	Viscous product: Transport according to paragraph 2.2.3.1.5 ADR/RID	Transport ifølge punkt 2.3.2.5 i IMDG-koden

### Oplysninger om alle transportformer

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

### Yderligere oplysninger

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

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering \*\*\*

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

#### Havarikategorier ifølge 2012/18/EU

Kategori P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

#### VOC \*\*\*

VOC (EC) 2,2 %

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

**Yderligere oplysninger \*\*\***

Produktet reguleres af forordning (EU) 2019/1148: Alle mistænkelige transaktioner og væsentlige bortkomster og tyverier bør indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt.  
Produktet indeholder ingen indholdsstoffer ifølge: Kandidatlisten til optagelse i bilag XIV til EF-direktiv nr. 1907/2006 (REACH)

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ingen information tilgængelig

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**klassificering og fremgangsmåde, som bruges til afledning af blandingers klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):**

Flam. Liq. 3	H226	På basis af testdata
Acute Tox. 4	H332	beregningsmetode
Skin Irrit. 2	H315	beregningsmetode
Eye Irrit. 2	H319	beregningsmetode
Repr. 2	H361d	beregningsmetode
STOT SE 3	H335	beregningsmetode
STOT RE 1	H372	beregningsmetode
Aquatic Chronic 3	H412	beregningsmetode

**H-sætning(er) i pkt. 2/3**

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**CLP-kategorier fra afsnit 2/3**

Acute Tox. 4	Akut toksicitet, Kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, Kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlig væske, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlig væske, Kategori 3
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, Kategori 2
Resp. Sens. 1	Sensibilisering ved indånding, Kategori 1
Skin Corr. 1B	Hudætsning, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Irritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
STOT RE 1	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3

**Forkortelser**

---

\* BÜFA®-Marine-NPG-Gelcoat-H gre y BF-70122-T

Revideret dato: 26.01.2023

# 54971220251

version: 4 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 20.02.2023

---

ATE: Acute Toxicity Estimates

CAS: Chemical Abstracts Service

cATpE: Converted acute toxicity point estimate

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.