

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 05.11.2025

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

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 Looe 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-bcs@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

Skin Sens. 1A H317

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.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 05.11.2025

**Signalord**

Fare

Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H332	Farlig ved indånding.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
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/øjensbeskyttelse/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 ØJNE: 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;hexamethylendiacylat;2-hydroxyethylmethacrylat;maleinsyreanhydrid;Neo decanoic acid, cobalt salt
------------	---

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-målorganismer.

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	Organer: Øre; Ekspositionsvej: inhalativ			
Asp. Tox. 1	H304				
Repr. 2	H361d				
Aquatic Chronic 3	H412				
STOT RE 1	H372				

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 05.11.2025

cATpE inhalativ, pulver/tåge

1,5

mg/l

cATpE inhalativ, Dampe

11

mg/l

Ekstra bemærkninger:

CLP

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

hexamethylendiacylat

CAS-Nr. 13048-33-4

EINECS-nr. 235-921-9

Registreringsnr. 01-2119484737-22-0002

Koncentration $\geq$ 1 < 10 %

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Ekstra bemærkninger:

CLP

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

2-hydroxyethylmethacrylat

CAS-Nr. 868-77-9

EINECS-nr. 212-782-2

Registreringsnr. 01-2119490169-29-0000

Koncentration $\geq$ 1 < 10 %

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Ekstra bemærkninger:

CLP

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

Neodecanoic acid, cobalt salt

CAS-Nr. 27253-31-2

EINECS-nr. 248-373-0

Registreringsnr. 01-2119970733-31-0006

Koncentration $\geq$ 0,1 < 1 %

Acute Tox. 4 H302

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 3 H412

STOT RE 1 H372

maleinsyreanhydrid

CAS-Nr. 108-31-6

EINECS-nr. 203-571-6

Registreringsnr. 01-2119472428-31

Koncentration $\geq$ 0,001 < 0,1 %

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

Resp. Sens. 1 H334

Skin Sens. 1A H317

STOT RE 1 H372

Skin Sens. 1A H317 $\geq$ 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

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 05.11.2025

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

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 kloakanlæggene.

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.

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 05.11.2025

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

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

styren

Liste

GV

Værdi

105

mg/m³

25

ppm(V)

Topbegrænsning; Hudresorption / sensibilisering: H; Graviditets gruppe; Status; Bemærkning: LHK

Derived no/Minimal effect levels (DNEL/DMEL)

styren

DNEL

Betingelser

Arbejder

Akut

mg/m³

inhalativ

Systemvirkning

Koncentration

289

DNEL

Betingelser

Arbejder

Langtids

mg/m³

inhalativ

Systemvirkning

Koncentration

85

DNEL

Betingelser

Arbejder

Akut

mg/m³

inhalativ

Lokal virkning

Koncentration

306

DNEL

Betingelser

Arbejder

Langtids

mg/kg/d

dermal

Systemvirkning

Koncentration

406

Neodecanoic acid, cobalt salt

Referencetof

Neodecanoic acid, cobalt salt

Betingelser

Arbejder

Langtids

mg/m³

Lokal virkning

Koncentration

0,273

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede ingeniørmæssige kontrolfunktioner

Må kun anvendes i velventilerede omgivelser.

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

Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkedato: 05.11.2025

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 tykthed 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 ISO 16321-1:2022.

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** grøn**Lugt** Som styren**Smeltepunkt**

Bemærkning Ikke anvendelig

Frysepunkt

Bemærkning Ikke anvendelig

Kogepunkt

Værdi 145 °C

Bemærkning Oplysningerne gælder for hovedkomponenten.

Antændelighed

Brandfarlig.

Eksplodingsgrænse

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

Bemærkning Oplysningerne gælder for hovedkomponenten.

Flammepunkt

Værdi 39,5 °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

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 05.11.2025

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	1,1168	g/cm³
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	> 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

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 hudkontakt

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkedato: 05.11.2025

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

Akut toksicitet ved indånding

ATE	28,84	mg/l
Doseringsmåde/Form metode	Dampe	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
ATE	3,93	mg/l
Doseringsmåde/Form metode	pulver/tåge	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.		

Hudætsning/-irritation

vurdering	Lokalirriterende
Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.	

alvorlig øjenskade/øjenirritation

vurdering	Lokalirriterende
Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.	

sensibilisering

vurdering	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.	

Sensibilisering (Komponenter)**2-hydroxyethylmethacrylat**

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

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 klassificeringen 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 klassificeringen er opfyldt.	
vurdering	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagen eksponering

Kriterierne for klassificeringen 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.

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkedato: 05.11.2025

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Fiske giftighed

2-hydroxyethylmethacrylat

Dyreart	Elritsen (<i>Pimephales promelas</i>)			
EC50	227			mg/l
Ekspositionsvarighed	96	h		

styren

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

Giftighed overfor dafnier

2-hydroxyethylmethacrylat

Dyreart	Daphnia magna			
EC50	380			mg/l
Ekspositionsvarighed	48	h		
metode	OECD 202			

styren

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

Toksicitet for alger

2-hydroxyethylmethacrylat

Dyreart	Selenastrum capricornutum			
EC50	345			mg/l
Ekspositionsvarighed	72	h		
metode	OECD 201			

styren

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

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

2-hydroxyethylmethacrylat

Værdi	92	til	100	%
Forsøgsvarighed	14	Dage		

styren

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

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.

*** BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green**

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkedato: 05.11.2025

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**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.

Forurennet emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 05.11.2025

	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) 3,72 %

* BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 05.11.2025

Bemærkning

Dette produkt kan indeholde opløsningsmidler, der ændrer sig kemisk under behandlingen. I henhold til direktivet om industrielle emissioner (forordning 2010/75) skal sådanne opløsningsmidler ikke klassificeres som flygtige organiske forbindelser (VOC).

Nationale forskrifter

Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.

Overhold beskæftigelsesrestriktioner for kommende og ammende mødre.

Brugere skal have gennemgået særlig uddannelse godkendt af Arbejdstilsynet for arbejde med produkter indeholdende styren.

Yderligere oplysninger

This product contains diaryl pigments. Due to possible thermal decomposition e.g. into traces of aromatic amines those pigments must not be used in polymers with processing temperatures of more than 200 °C. At temperatures of more than 200 °C 3,3'-Dichlor benzidine may be formed.

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
Skin Sens. 1A	H317	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

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.
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. 3	Brandfarlig væske, Kategori 3
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, Kategori 2
Resp. Sens. 1	Sensibilisering ved indånding, Kategori 1

*** BÜFA®-Gelcoat-ISO-3000-S-A- BF-06012-I-black green**

Revideret dato: 30.10.2025

32460120240

version: 1 / DK

Master No. M-401

Trykkedato: 05.11.2025

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

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.