

Handelsnavn: BioBleach soft

Stoffets nr. S0018SOFT

version: 1 / DK

Erstatter version: - / DK

Revideret dato: 06.02.2024

Trykkesdato: 06.02.2024

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

1.1. Produktidentifikator

BioBleach soft

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Dental splinting material short-term

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adresse/Producent

Dreve Dentamid GmbH
Max-Planck-Straße 31
59423 Unna

Telefonnr. +49 2303 8807-0

Faxnr. +49 2303 8807-29

Oplysninger fås hos / telefon Department Research & Development: Fax: +49 2303 8807-562

E-mail-adresse på person ansvarlig for dette SDS sicherheitsdatenblatt@dreve.com

1.4. Nødtelefon

Henkel Fire Department / 24h-Emergency-Contact-No.: +49 211 797-3350

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

Supplerende oplysninger

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Ingen nævneværdige risici.

Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT-egenskaber. Stoffet opfylder ikke kriterierne for vPvB-egenskaber. Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor mennesker. Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Handelsnavn: BioBleach soft

Stoffets nr. S0018SOFT

version: 1 / DK

Revideret dato: 06.02.2024

Erstatter version: - / DK

Trykkesdato: 06.02.2024

Kemisk karakterisering

Ethylene vinyl acetate copolymer (EVA)

Farlige komponenter**vinylacetat**

CAS-Nr. 108-05-4

EINECS-nr. 203-545-4

Koncentration \geq 0,1 < 1 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Acute Tox. 4 H332

Carc. 2 H351

STOT SE 3 H335

Ekstra bemærkninger:

CLP

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

Der kræves ingen særlige forholdsregler

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Efter berøring med det smeltede produkt, afkøles straks med koldt vand. Søg læge ved vedvarende hudirritation.

I tilfælde af øjenkontakt

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

Hvis det sluges

Skyl munden og drik rigeligt med vand.

Hjælperens egenbeskyttelse

Til den første hjælpeperson: Beskyt dig selv!

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 / Risiko**

Ved indtagelse med følgende opkastning kan komme til aspiration i lungerne, som kan resultere i kemisk pneumoni eller i kvælning.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Passende slukningsmidler**Anbefalet: alkoholbestandigt skum, CO₂, pulvere, vandtåge. Må ikke anvendes: vandstråle.

Handelsnavn: BioBleach soft

Stoffets nr. S0018SOFT

version: 1 / DK

Erstatter version: - / DK

Revideret dato: 06.02.2024

Trykkesdato: 06.02.2024

Slukningsmetoden afstemmes efter forholdene

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk

Ved brand anvendes egnet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

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 mekanisk. Forurenede genstande og gulve rengøres grundigt efter miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Lagtag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

De almindelige forsigtighedsregler ved omgang med kemikalier skal følges.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Kræver ingen særlige forholdsregler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere

Produktet skal opbevares i lukkede beholdere.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Øvrige oplysninger

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger

De almindelige forsigtighedsregler ved omgang med kemikalier skal følges.

Åndedrætsværn - Obs.

Indånding af dampe skal undgås



Handelsnavn: BioBleach soft

Stoffets nr. S0018SOFT

version: 1 / DK

Revideret dato: 06.02.2024

Erstatter version: - / DK

Trykkesdato: 06.02.2024

Håndværn

Varmesikkerhedshandsker ved omgangen med opvarmet materiale.

Øjenværn

Beskyttelsesbriller

Kropsbeskyttelse

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser.

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

Thermoforming blank

Farve

farveløs, transparent

Lugt

karakteristisk

Smeltepunkt

Værdi 60 til 110 °C

Frysepunkt

Bemærkning ikke bestemt

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Bemærkning ikke bestemt

Antændelighed

vurdering ikke bestemt

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Bemærkning ikke bestemt

Flammepunkt

Bemærkning Ikke anvendelig

Antændelsestemperatur

Bemærkning ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur

Bemærkning ikke bestemt

pH-værdi

Bemærkning ikke bestemt

Viskositet

Bemærkning ikke bestemt

Opløselighed

Bemærkning ikke bestemt

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Bemærkning ikke bestemt

Damptryk

Bemærkning ikke bestemt

Massefylde og/eller relativ massefyldeVærdi 0,95 g/cm³
temperatur 20 °C**relativ dampmassefylde**

Bemærkning ikke bestemt

Handelsnavn: BioBleach soft

Stoffets nr. S0018SOFT

version: 1 / DK

Revideret dato: 06.02.2024

Erstatter version: - / DK

Trykkesdato: 06.02.2024

9.2. Andre oplysninger

Lugtgrænse

Bemærkning ikke bestemt

Fordampningstal

Bemærkning ikke bestemt

Vandopløselighed

Bemærkning Praktisk taget uopløselig

Eksplorative egenskaber

urdering ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

Bemærkning ikke bestemt

Øvrige oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.

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

Beskyttes mod varme og direkte sollys

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

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)

vinylacetat

Dyreart	rotte (han)	
LD50	3470	mg/kg

Akut toksicitet ved hudkontakt

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

Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)

vinylacetat



Handelsnavn: BioBleach soft

Stoffets nr. S0018SOFT

version: 1 / DK

Revideret dato: 06.02.2024

Erstatter version: - / DK

Trykkesdato: 06.02.2024

Dyreart	kaniner	
LD50	7440	mg/kg

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)**vinylacetat**

Dyreart	rotte	
LC50	4000	ppm(V)
Ekspositionsvarighed	4	h
Doseringsmåde/Form	Dampe	

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.

Subakut, subkronisk og længerevarende giftighed

Bemærkning ikke bestemt

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.

Cancerogenitet (Komponenter)**vinylacetat**

vurdering Mistænkt for at fremkalde kræft.

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.

Specifik målorgantoksicitet (STOT) (Komponenter)**vinylacetat****Engangspåvirkning**

vurdering Kan forårsage irritation af luftvejene.

Aspirationsfare

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

Handelsnavn: BioBleach soft

Stoffets nr. S0018SOFT

version: 1 / DK

Revideret dato: 06.02.2024

Erstatter version: - / DK

Trykkesdato: 06.02.2024

11.2 Oplysninger om andre farer

hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor mennesker.

Øvrige oplysninger

Der foreligger ingen toksikologiske data.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Fiske giftighed (Komponenter)

vinylacetat

Dyreart	Elritsen (<i>Pimephales promelas</i>)		
NOEC	0,551		mg/l
Ekspostionsvarighed	34	d	
metode	OECD 210		

Giftighed overfor dafnier (Komponenter)

vinylacetat

Dyreart	Daphnia magna		
EC50	12,6		mg/l
Ekspostionsvarighed	48	h	
metode	OECD 202		

Toksicitet for alger (Komponenter)

vinylacetat

Dyreart	Pseudokirchneriella subcapitata		
ErC50	12,7		mg/l
Ekspostionsvarighed	72	h	
metode	OECD 201		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Biologisk nedbrydelighed (Komponenter)

vinylacetat

Værdi	82	til	98	%
Forsøgsvarighed	14	d		
urdering	let biologisk nedbrydelig (i.h.t. OECD-kriterier)			

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Bemærkning ikke bestemt

n-oktanol-/vand-fordelingskoefficient (log Pow) (Indholdsstoffer)

vinylacetat

log Pow 0,73

Handelsnavn: BioBleach soft

Stoffets nr. S0018SOFT

version: 1 / DK

Revideret dato: 06.02.2024

Erstatter version: - / DK

Trykkesdato: 06.02.2024

temperatur 25 °C

12.4. Mobilitet i jord

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT-egenskaber.

Stoffet opfylder ikke kriterierne for vPvB-egenskaber.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

hormonforstyrrende egenskaber overfor miljøet

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

12.7. Andre negative virkninger

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Yderligere information om økologi

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Restaffald

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Forurenet emballage

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes efter aftale med kommunalt godkendte selskaber.

PUNKT 14: Transportoplysninger



Handelsnavn: BioBleach soft

Stoffets nr. S0018SOFT

version: 1 / DK

Revideret dato: 06.02.2024

Erstatter version: - / DK

Trykkesdato: 06.02.2024

	Transport ad landvejen ADR/RID	Transport med søgående skib IMDG/GGVSee	Fly transport
14.1. UN-nummer eller ID-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)		-	-
Etikette for faremærkning			
14.4. Emballagegruppe		-	-

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Yderligere oplysninger

Alle komponenter er opført i TSCA-fortegnelsen eller undtaget.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger

H-sætning(er) i pkt. 2/3

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.

CLP-kategorier fra afsnit 2/3

Acute Tox. 4	Akut toksicitet, Kategori 4
Carc. 2	Carcinogenicitet, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlig væske, Kategori 2
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.