

ANCHOR B

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : ANCHOR B
Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)
Produkttype REACH : Blanding

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

1.2.1 Relevante identificerede anvendelser

Fugemasse
 Hærder

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen anvendelser, der frarådes

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør af sikkerhedsdatabladet

TEC7*
 Industrielaan 5B
 B-2250 Olen
 ☎ +32 14 85 97 37
 📠 +32 14 85 97 38
 info@tec7.be
 *TEC7 is a registered trademark of Novatech International N.V.

Producenten af produktet

Novatech International N.V.
 Industrielaan 5B
 B-2250 Olen
 ☎ +32 14 85 97 37
 📠 +32 14 85 97 38
 info@novatech.be

Forhandleren af produktet

Novatech Denmark A/S
 Industrivej 2
 DK-6690 Gørding
 ☎ +457613 4747 ☎ +457613 47 41
 info.dk@novatech.eu
 mail@tec7.dk
www.top-tek.eu; www.tec7.dk

1.4. Nødtelefon

24/24 t :
 +32 14 58 45 45 (BIG)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Klasse	Kategori	Fareindikation
Skin Sens.	kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Eye Irrit.	kategori 2	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer



Indeholder: dibenzoylperoxid.

Signalord Advarsel

H-sætninger

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

ANCHOR B

P-sætninger

P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P280	Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P264	Vask hænderne grundigt efter brug.
P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.
P333 + P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337 + P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P501	Indhold/beholder bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

2.3. Andre farer

Ingen kendte andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Kan ikke anvendes

3.2. Blandinger

Navn REACH registreringsnummer	CAS Nr. EF Nr.	Konc. (C)	Klassificering efter CLP	Note	Bemærkning	M-faktorer og ATE
dibenzoylperoxid 01-2119511472-50	94-36-0 202-327-6	5%≤C<15%	Org. Perox. B; H241 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	(1)(2)(6)(10)	Bestanddel	M: 10 (Akut, ECHA (registreringsdossier)) M: 10 (Kronisk, ECHA (registreringsdossier))
glycerol	56-81-5 200-289-5	C>1%		(2)	Mono-konstituerende	
kvarts (SiO ₂)	14808-60-7 238-878-4	1%≤C<5%	STOT RE 1; H372	(5)(1)(2)	Bestanddel	

- (1) Fuld ordlyd af de H- og EUH-sætninger: se punkt 16
(2) Stof med en eksponeringsgrænse for hel arbejdsplads
(5) Denne komponent er fysisk bundet i produktet
(6) Specificeret i tillæg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008, men klassificeringen er blevet tilpasset efter evalueringen af tilgængelige testdata
(10) Omfattet af begrænsninger af Tillæg XVII til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Hav din (egen) sikkerhed for øje. Om muligt skal du nærme dig den tilskadekomne og kontrollere de vitale funktioner. I tilfælde af skade og/eller forgiftning ringes til det europæiske alarmtelefonnummer 112. Behandl symptomerne med de mest livstruende skader og sygdomme først. Hold patienten under observation, da der er risiko for at nogle symptomer viser sig sent.

Indånding:

Flyt patienten ud i frisk luft. I tilfælde af åndedrætsproblemer søges læge.

Kontakt med hud:

Om muligt fjernes kemikaliet ved opsamling/optørring. Derefter skylles/bruses øjeblikkeligt med (lunkent) vand. Hvis irritationen fortsætter, søges læge.

Kontakt med øjne:

Skyld umiddelbart med meget vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hvis irritationen fortsætter, søges læge.

Indtagelse:

Skyld munden med vand. Søg læge ved ubehag. Vent IKKE på at symptomerne fremkommer, før du ringer til giftinformation.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.2.1 Akutte symptomer

Indånding:

Ingen kendte bivirkninger.

Kontakt med hud:

Ingen kendte bivirkninger.

Kontakt med øjne:

Irritation/rødme i øjenvæv.

Indtagelse:

Ingen kendte bivirkninger.

Revideringsårsag: 3, 9, 12

Udstedelsesdato: 2007-09-24

Revisionsdato: 2022-10-26

Revideringsnummer: 0600

BIG-nummer: 45229

2 / 14

ANCHOR B

4.2.2 Forsinkede symptomer
Ingen kendte bivirkninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

5.1.1 Egnede slukningsmidler:

Mindre brand: Hurtigt virkende ABC-pulverslukker, Hurtigt virkende BC-pulverslukker, Hurtigt virkende klasse B-skumslukker, Hurtigt virkende CO₂-lukker.

Større brand: Klasse B-skum (ikke alkoholbestandigt).

5.1.2 Uegnede slukningsmidler:

Mindre brand: Vand (hurtigt virkende extinguisher, tromle); risiko for spredning af vandpytter.

Større brand: Vand; risiko for spredning af vandpytter.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved forbrænding: formes CO og CO₂.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

5.3.1 Vejledning:

Særlige brandslukningsanvisninger er ikke påkrævet.

5.3.2 Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet:

Handsker (EN 374). Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166). Beskyttelsesbeklædning (EN 14605 eller EN 13034). Ved brand/varme: luftforsynet åndedrætsværn (EN 136 + EN 137).

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen åben ild. Ved brænd/varme: sørg for at have vinden i ryggen. Ved brænd/varme: sørg for at døre og vinduer i området er lukkede.

6.1.1 Personlige værnemidler for ikke-indsatspersonel

Se punkt 8.2

6.1.2 Personlige værnemidler for indsatspersonel

Handsker (EN 374). Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166). Beskyttelsesbeklædning (EN 14605 eller EN 13034).

Særligt arbejdstøj

Se punkt 8.2

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Saml det fritkommende produkt.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tabt emne afdække med absorberingsmiddel. Spildt væske puttes i tætsluttende beholdere. Forurenede overflader renses med store mængder vand. Efter arbejdet renses tøj og materiale.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Hold adskilt fra åben ild/varme. Meget streng hygiejne følges - undgå al kontakt. Tag straks forurenede beklædning af. Hold forpakningen godt lukket.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.2.1 Krav til sikker opbevaring:

Opbevaringstemperatur: 5 °C - 25 °C. Opbevares koldt. Opbevares tørt. Opbevares mørkt. Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted. Må kun opbevares i original forpakning. Følg de retslige normer.

7.2.2 Opbevares adskilt fra:

Varmekilder, oxidationsmidler, vand/fugt.

7.2.3 Egnede emballeringsmateriale:

Ingen data

7.2.4 Uegnede emballeringsmateriale:

Ingen data

7.3. Særlige anvendelser

Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Se fabrikantens oplysninger.

ANCHOR B

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Erhvervsrelateret eksponering

a) Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

Belgien

Glycérine (brouillard)	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t	10 mg/m ³
Peroxyde de dibenzoyl	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t	5 mg/m ³

Frankrig

Glycérine (aérosols de)	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t (VL: Valeur non réglementaire indicative)	10 mg/m ³
Peroxyde de dibenzoyl	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t (VL: Valeur non réglementaire indicative)	5 mg/m ³

Tyskland

Dibenzoylperoxid	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t (TRGS 900)	1 mg/m ³ (1)
	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t (TRGS 900)	4 mg/m ³ (2)
Glycerin	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t (TRGS 900)	200 mg/m ³ (3)

(1) Alveolengængige Fraktion; UF: 4 (II)

(2) Einatembare Fraktion; UF: 2 (I)

(3) Einatembare Fraktion; UF: 2 (I)

Østrig

Dibenzoylperoxid	Tagesmittelwert (MAK)	5 mg/m ³ (1)
	Kurzzeitwert 5(Mow) 8x (MAK)	10 mg/m ³ (1)

(1) Einatembare Fraktion

UK

Dibenzoyl peroxide	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t (Workplace exposure limit (EH40/2005))	5 mg/m ³
Glycerol, mist	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t (Workplace exposure limit (EH40/2005))	10 mg/m ³

Irland

Dibenzoyl peroxide	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t (Advisory occupational exposure limit values)	5 mg/m ³
--------------------	--	---------------------

Danmark

Benzoylperoxid	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t	5 mg/m ³
	Korttidsværdi	10 mg/m ³ (1)

(1) Jf. § 3, stk. 2

USA (TLV-ACGIH)

Benzoyl peroxide	Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8t (TLV - Adopted Value)	5 mg/m ³
------------------	--	---------------------

b) Nationale biologiske grænseværdier

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

8.1.2 Prøvetagningsmetoder

Produktnavn	Test	Nummer
Benzoyl Peroxide	NIOSH	5009
Glycerin Mist (Particulates)	NIOSH	0600

8.1.3 Gældende grænseværdier ved tilsigtet brug af stoffet eller blandingen

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

8.1.4 Tærskelværdier

DNEL/DMEL - Arbejdstagere

dibenzoylperoxid

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Langsigtede systemiske virkninger, indånding	39 mg/m ³	
	Langsigtede systemiske virkninger, dermal	13.3 mg/kg bw/dag	
	Langsigtede lokale virkninger, dermal	34 µg/cm ²	

DNEL/DMEL - Almindelige befolkning

dibenzoylperoxid

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Langsigtede systemiske virkninger, oral	2 mg/kg bw/dag	

PNEC

ANCHOR B

dibenzoylperoxid

Rum	Værdi	Bemærkning
Sødt vand	0.02 µg/l	
Havvand	0.002 µg/l	
Sødt vand (intermitterende frigivelser)	0.602 µg/l	
STP	0.35 mg/l	
Sødt vand sediment	0.013 mg/kg sediment dw	
Havvand sediment	0.001 mg/kg sediment dw	
Jord	0.003 mg/kg jord dw	

8.1.5 Control banding

Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

8.2. Eksponeringskontrol

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Hold adskilt fra åben ild/varme. Mål regelmæssigt koncentrationen i luften. Udfør arbejde under åben himmel/under udluftningsanordning/under ventileret eller med åndedrætsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Meget streng hygiejne følges - undgå al kontakt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet.

a) Åndedrætsværn:

Helmaske med filtertype A ved konc. i luften > eksponeringsgrænseværdi.

b) Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker mod kemikalier (EN 374).

Egnede materialer	Opmålt gennemtrængningstid	Tykkelse	Beskyttelsesindeks	Bemærkning
nitrilgummi	> 480 minutter	0.5 mm	Klasse 6	

c) Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166).

d) Beskyttelse af hud:

Beskyttelsesbeklædning (EN 14605 eller EN 13034).

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Se punkt 6.2, 6.3 og 13

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Pasta
Viskositet	Viskos
Farve	Sort
Lugt	Karakteristisk lugt
Lugttærskel	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Smeltepunkt	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Kogepunkt	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Antændelighed	Ikke klassificeret som brandfarligt
Ekspløsiionsgrænser	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Flammepunkt	Kan ikke anvendes
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgængelige data i litteraturen
pH	Kan ikke anvendes (ikke opløselig i vand)
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Dynamisk viskositet	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Opløselighed	Vand ; ikke opløselig
Log Kow-værdi	Kan ikke anvendes (blanding)
Damptryk	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Absolut vægtylde	1590 kg/m ³ ; 20 °C
Relativ massefylde	1.59 ; 20 °C
Relativ dampmassefylde	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Partikelstørrelse	Kan ikke anvendes (væske)

9.2. Andre oplysninger

SADT	> 60 °C
------	---------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved opbevaring: øget risiko for brand.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale omstændigheder.

Revideringsårsag: 3, 9, 12

Udstedelsesdato: 2007-09-24

Revisionsdato: 2022-10-26

Revideringsnummer: 0600

BIG-nummer: 45229

5 / 14

ANCHOR B

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med (stærke) oxyderingsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forsigtighedsforanstaltninger

Hold adskilt fra åben ild/varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler, vand/fugt.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved forbrænding: formes CO og CO₂.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

11.1.1 Testresultater

Akut toksicitet

ANCHOR B

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

dibenzoylperoxid

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Oral	LC0	OECD 401	> 2000 mg/kg bw		Mus (han / hun)	Eksperimentel værdi	
Dermal						Udeladelse af data	
Indånding (støv)	LC50	Samme som OECD 403	> 24.3 mg/l luft	4 t	Rotte (han)	Eksperimentel værdi	

glycerol

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Oral	LD50	OECD 401	27200 mg/kg		Rotte (hun)	Eksperimentel værdi	
Dermal	LD50		56750 mg/kg	4 dag(e)	Marsvin (han / hun)	Eksperimentel værdi	
Indånding (tåge)	LC50	Samme som OECD 412	> 5.85 mg/l	4 t	Rotte (han / hun)	Eksperimentel værdi	

Konklusion

Ikke klassificeret for akut toksicitet

Korrosion/irritation

ANCHOR B

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Klassificeringen er baseret på de relevante indholdsstoffer

dibenzoylperoxid

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Øje	Moderat irriterende	21 CFR 191.11	24 t	1; 24; 48; 72 timer; 7 dage	Kanin	Eksperimentel værdi	Enkeltindgift uden skylning
Øje	Irriterende; kategori 2						
Hud	Ikke irriterende	Samme som OECD 404	4 t	24, 48, 72 timer	Kanin	Eksperimentel værdi	

glycerol

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Øje	Ikke irriterende	Draize Test		1, 24, 72 timer	Kanin	Eksperimentel værdi	Enkeltindgift
Hud	Ikke irriterende		24 t		Kanin	Eksperimentel værdi	

Konklusion

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Ikke klassificeret som irriterende for huden

Ikke klassificeret som irriterende for åndedrætssystem

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

ANCHOR B

Revideringsårsag: 3, 9, 12

Udstedelsesdato: 2007-09-24

Revisionsdato: 2022-10-26

Revideringsnummer: 0600

BIG-nummer: 45229

6 / 14

ANCHOR B

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Klassificeringen er baseret på de relevante indholdsstoffer
dibenzoylperoxid

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observationstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Dermal (på ørerne)	Sensibiliserende	Samme som OECD 429			Mus (hun)	Eksperimentel værdi	

glycerol

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observationstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Dermal (på ørerne)	Ikke sensibiliserende	Samme som OECD 429			Mus (hun)	Eksperimentel værdi	
Hud	Ikke sensibiliserende	Human observation			Menneske	Eksperimentel værdi	

Konklusion

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Ikke klassificeret som sensibiliserende ved inhalation

Specifik målorgantoksicitet

ANCHOR B

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Because of the form in which the mixture is placed on the market, the risk by inhalation is negligible

dibenzoylperoxid

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ/Effekt	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Oral (mavesonde)	NOEL	OECD 422	500 mg/kg bw/dag	Ingen effekt		Rotte (han)	Eksperimentel værdi	
Oral (mavesonde)	NOEL	OECD 422	1000 mg/kg bw/dag	Ingen effekt		Rotte (hun)	Eksperimentel værdi	
Dermal	NOAEL systemiske virkninger	OECD 451	> 833 mg/kg bw/dag	Ingen negative systemiske effekter	104 uger (7 dage / uge)	Mus (han / hun)	Eksperimentel værdi	

glycerol

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ/Effekt	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Oral (diæt)	NOAEL	Samme som OECD 452	> 8000 mg/kg bw/dag	Ingen effekt	2 år	Rotte (han / hun)	Eksperimentel værdi	
Dermal	NOEL	Subkronisk toksicitetsprøve	5040 mg/kg bw/dag	Ingen effekt	45 uger (8t / dag, 5 dage / uge)	Kanin	Eksperimentel værdi	
Indånding (aerosol)	NOAEC	Samme som OECD 413	662 mg/m ³ luft	Ingen effekt	13 uger (6t / dag, 5 dage / uge)	Rotte (han / hun)	Eksperimentel værdi	

Konklusion

Ikke klassificeret for subkronisk toksicitet

Kimcellemutagenicitet (in vitro)

ANCHOR B

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

dibenzoylperoxid

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 476	Mus (L5178Y lymfomceller)		Eksperimentel værdi	
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	Samme som OECD 471	Bakterier (S.typhimurium)		Eksperimentel værdi	

glycerol

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	Samme som OECD 471	Bakterier (S.typhimurium)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi	
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	Samme som OECD 476	Ovarie hos kinesisk hamster (CHO)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi	

Revideringsårsag: 3, 9, 12

Udstedelsesdato: 2007-09-24

Revisionsdato: 2022-10-26

Revideringsnummer: 0600

BIG-nummer: 45229

7 / 14

ANCHOR B

Kimcellemutagenicitet (in vivo)

ANCHOR B

Ingen tilgængelige testdata for blandingen
Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer
dibenzoylperoxid

Resultat	Metode	Eksponeringsstid	Teststof	Organ/Effekt	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Negativ (Intraperitoneal)	OECD 474	2 dosis(doser)/24 timers interval	Mus (han)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi	

glycerol

Resultat	Metode	Eksponeringsstid	Teststof	Organ/Effekt	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
					Udeladelse af data	

Konklusion

Ikke klassificeret for mutagen eller genotoksisk toksicitet

Kræftfremkaldende egenskaber

ANCHOR B

Ingen tilgængelige testdata for blandingen
Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer
dibenzoylperoxid

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ/Effekt	Eksponeringsstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Dermal	NOEL	Samme som OECD 451	> 45 mg/kg bw/dag	Ingen kræftfremkaldende effekt	104 uger (7 dage / uge)	Rotte (han / hun)	Eksperimentel værdi	
Oral (diæt)	NOEL	Karcinogen toksicitetsundersøgelse	112 mg/kg bw/dag - 140 mg/kg bw/dag	Ingen kræftfremkaldende effekt	120 uge(r)	Rotte (han / hun)	Eksperimentel værdi	

glycerol

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ/Effekt	Eksponeringsstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Oral (diæt)	Dosisniveau	Karcinogen toksicitetsundersøgelse	8000 mg/kg bw/dag - 10000 mg/kg bw/dag	Ingen kræftfremkaldende effekt	2 år	Rotte (han / hun)	Eksperimentel værdi	

Konklusion

Ikke klassificeret for karcinogenicitet

Reproduktionstoksicitet

ANCHOR B

Ingen tilgængelige testdata for blandingen
Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer
dibenzoylperoxid

Kategori	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringsstid	Art	Effekt	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Udviklingstoksicitet (Oral (mavesonde))	NOAEL	OECD 414	300 mg/kg bw/dag	15 dage (drægtighed, daglig)	Rotte	Ingen effekt	Eksperimentel værdi	
Maternel toksicitet (Oral (mavesonde))	NOAEL	OECD 414	300 mg/kg bw/dag	15 dage (drægtighed, daglig)	Rotte	Ingen effekt	Eksperimentel værdi	
Virkninger på fertilitet (Oral (mavesonde))	LOEL	OECD 422	≥ 1000 mg/kg bw/dag	29 dag(e) - 51 dag (e)	Rotte (han / hun)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi	

glycerol

Kategori	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringsstid	Art	Effekt	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Udviklingstoksicitet (Oral (mavesonde))	NOAEL	Samme som OECD 414	> 1310 mg/kg bw/dag	10 dage (drægtighed, daglig)	Rotte	Foster (ingen effekt)	Eksperimentel værdi	
Maternel toksicitet (Oral (mavesonde))	NOAEL	Samme som OECD 414	> 1310 mg/kg bw/dag	10 dage (drægtighed, daglig)	Rotte	Ingen effekt	Eksperimentel værdi	
Virkninger på fertilitet (Oral (mavesonde))	NOAEL		> 2000 mg/kg bw/dag		Rotte (han / hun)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi	

Konklusion

Revideringsårsag: 3, 9, 12

Udstedelsesdato: 2007-09-24

Revisionsdato: 2022-10-26

Revideringsnummer: 0600

BIG-nummer: 45229

8 / 14

ANCHOR B

Ikke klassificeret for reproduktionstoksicitet eller udviklingstoksicitet

Aspirationsfare

ANCHOR B

Ikke klassificeret for aspirationstoksicitet

Toksicitet - andre virkninger

ANCHOR B

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

ANCHOR B

Hududslæt/inflammation.

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tegn på hormonforstyrrende egenskaber

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

ANCHOR B

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	LC50	OECD 203	> 500 mg/l		Danio rerio			Ekspérimentel værdi
Akut toksicitet for krebsdyr	EC50	OECD 202	> 500 mg/l	48 t	Daphnia magna			Ekspérimentel værdi
Toksicitet alger og andre vandplanter	IC50	OECD 201	150 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus			Ekspérimentel værdi
	IC10	OECD 201	30 mg/l	72 t	Desmodesmus subspicatus			Ekspérimentel værdi

Vurderingen af blandingen er baseret på testdata for blandingen som helhed
dibenzoylperoxid

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	LC50	OECD 203	0.06 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Semistatisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; GLP
Akut toksicitet for krebsdyr	EC50	OECD 202	0.11 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; Bevægelse
Toksicitet alger og andre vandplanter	ErC50	OECD 201	0.071 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; GLP
	NOEC	OECD 201	0.02 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; Væksthastighed
Langtidstoksicitet for vandkrebsdyr	EC10	OECD 211	0.001 mg/l	21 dag(e)	Daphnia magna	Semistatisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; Reproduktion
Toksicitet for mikroorganismer i vand	EC50	OECD 209	35 mg/l	30 minutter	Aktivt slam	Statisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; Nominalkoncentration

ANCHOR B

glycerol

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	LC50		54000 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Statisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; Nominalkoncentration
Akut toksicitet for krebsdyr	EC50		> 10000 mg/l	24 t	Daphnia magna	Statisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; Bevægelse
Toksicitet alger og andre vandplanter	EC50		2900 mg/l	8 dag(e)	Algae		Sødt vand	Litteraturstudie
Langtidstoksicitet for fisk	NOEC		724000 mg/l		Pisces			QSAR; Nominalkoncentration
Langtidstoksicitet for vandkrebsdyr	NOEC		897 mg/l		Daphnia magna			QSAR; Nominalkoncentration
Toksicitet for mikroorganismer i vand	Toksicitetstærskel		> 10000 mg/l	16 t	Pseudomonas putida	Statisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; Vækst

Konklusion

Ikke klassificeret som miljøfarligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

12.2. Persistens og nedbrydelighed

dibenzoylperoxid

Biologisk nedbrydelighed i vand

Metode	Værdi	Varighed	Bestemmelse af værdi
OECD 301D	71 %; GLP	28 dag(e)	Ekspérimentel værdi

Halveringstid i vand (t_{1/2} vand)

Metode	Værdi	Primær nedbrydning/mineralisering	Bestemmelse af værdi
OECD 111	< 1 dag(e); GLP	Primær nedbrydning	Ekspérimentel værdi

glycerol

Biologisk nedbrydelighed i vand

Metode	Værdi	Varighed	Bestemmelse af værdi
	94 %; Aktivt slam	24 t	Ekspérimentel værdi

Konklusion

Vand

Indeholder biologisk nedbrydelig(e) komponent(er)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ANCHOR B

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
	Kan ikke anvendes (blanding)			

dibenzoylperoxid

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
OECD 117		3.2	22 °C	Ekspérimentel værdi

glycerol

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
Samme som OECD 107		-1.8	25 °C	Ekspérimentel værdi

Konklusion

Indeholder ikke bioakkumulativ(e) komponent(er)

12.4. Mobilitet i jord

dibenzoylperoxid

(log) Koc

Parameter	Metode	Værdi	Bestemmelse af værdi
log Koc	OECD 121	3.8	Ekspérimentel værdi

glycerol

(log) Koc

Parameter	Metode	Værdi	Bestemmelse af værdi
log Koc	SRC PCKOCWIN v2.0	0	Beregnet værdi

Konklusion

Indeholder komponent(er) med potentiale for mobilitet i jord

ANCHOR B

Indeholder en eller flere komponenter, der absorberes til jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indeholder ikke komponent(er), der opfylder kriterierne for PBT og/eller vPvB som anført i bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tegn på hormonforstyrrende egenskaber

12.7. Andre negative virkninger

ANCHOR B

Drivhusgasser

Ingen af de kendte bestanddele er optaget på listen over fluorholdige drivhusgasser (forordning (EU) nr. 2024/573)

Ozonnedbrydende potentiale (ONP)

Ikke klassificeret som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

Grundvand

Grundvands-forurenende

dibenzoylperoxid

Drivhusgasser

Ikke er opført på liste over de fluorholdige drivhusgasser (Forordning (EU) nr. 2024/573)

glycerol

Drivhusgasser

Ikke er opført på liste over de fluorholdige drivhusgasser (Forordning (EU) nr. 2024/573)

Ozonnedbrydende potentiale (ONP)

Ikke klassificeret som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 2024/590)

Grundvand

Grundvands-forurenende

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

13.1.1 Forskrifter vedrørende affald

Den Europæiske Union

Farligt affald efter Direktiv 2008/98/EF, ændret ved Forordning (EU) nr. 1357/2014 og Forordning (EU) nr. 2017/997.

Affaldskode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).

08 04 09* (Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler): Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer). Afhængigt af type industri og produktionsproces, kan andre affaldskoder også være gældende.

13.1.2 Metoder til bortskaffelse

Affald fjernes i henhold til lokale og/eller nationale forskrifter. Farligt affald må ikke blandes sammen med andet affald. Forskellige typer farligt affald må ikke blandes sammen, hvis dette kan indebære en risiko for forurening eller skabe problemer for den videre håndtering af affaldet. Farligt affald skal håndteres ansvarligt. Alle enheder, der opbevarer, transporterer eller håndterer farligt affald, skal træffe de fornødne foranstaltninger for at forebygge risikoen for forurening eller skader på mennesker eller dyr. Må ikke ledes ud i afløb eller miljø.

Send til godkendt behandlingsanlæg.

13.1.3 Pakning/beholder

Den Europæiske Union

Affaldskode emballage (Direktiv 2008/98/EF).

15 01 10* (Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer).

PUNKT 14: Transportoplysninger

Vej (ADR), Jernbane (RID), Indre vandveje (ADN), Sø (IMDG/IMSBC), Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Transport	Ikke undergivet
-----------	-----------------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

Farenummer	
Klasse	
Klassifikationskode	

14.4. Emballagegruppe

Pakkegruppe	
Faresedler	

14.5. Miljøfarer

Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
---------------------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser	
Begrænsede mængder	

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bilag II til MARPOL 73/78	Kan ikke anvendes, baseret på tilgængelige data
---------------------------	---

ANCHOR B

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-lovgivning:

VOC-indholdet Direktiv 2010/75/EU

VOC-indholdet	Bemærkning
4.3 %	
68.4 g/l	

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Ikke underlagt direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

REACH Kandidatliste

Indeholder ikke komponent(er), der er angivet på kandidatlisten over særlige problematiske stoffer (SVHC) til autorisation (Artikel 59 af Forordning (EF) nr. 1907/2006)

REACH Bilag XIV - Godkendelse

Indeholder ikke komponent(er), der er opført i bilag XIV af Forordning (EF) nr. 1907/2006: fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

REACH Bilag XVII - Begrænsning

Indeholder komponent(er) omfattet af begrænsninger af bilag XVII til Forordning (EF) nr. 1907/2006: begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler.

	Betegnelse for stoffet, stofgruppen eller blandingen	Begrænsninger
· dibenzoylperoxid	Stoffer, der henhører under ét eller flere af følgende litraer: a) stoffer, der er klassificeret som et af følgende stoffer i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008: — kræftfremkaldende i kategori 1A, 1B eller 2 eller kimcellemutagene i kategori 1A, 1B eller 2, dog ikke stoffer, der er klassificeret på grund af virkninger af eksponering udelukkende ved indånding — reproduktionstoksiske stoffer i kategori 1A, 1B eller 2, dog ikke reproduktionstoksiske stoffer, der er klassificeret på grund af virkninger af eksponering udelukkende ved indånding — hudsensibiliserende i kategori 1, 1A eller 1B — hudætsende i kategori 1, 1A, 1B eller 1C eller hudirriterende i kategori 2 — alvorlig øjenskade i kategori 1 eller øjenirriterende i kategori 2 b) stoffer, der er opført i bilag II til EuropaParlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1223/2009 c) stoffer, der er opført i bilag IV til forordning (EF) nr. 1223/2009, for hvilke en betingelse er angivet i mindst én af kolonnerne g, h og i i tabellen i nævnte bilag d) stoffer, der er opført i tillæg 13 til dette bilag. De supplerende krav i stk. 7 og 8 i kolonne 2 i dette punkt finder anvendelse på alle blandinger til tatovering, uanset om de indeholder et stof, der er omfattet af litra a) til d) i denne kolonne, eller ej.	Blandinger til tatoveringsformål er underlagt begrænsningerne i forordning (EU) 2020/2081

National lovgivning Belgien

ANCHOR B

Ingen data

kvarts (SiO₂)

Yderligere klassificering	Silices cristallines: quartz; C; La mention "C" signifie que l'agent en question relève du champ d'application de l'arrêté royal du 2 décembre 1993 concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes et mutagènes et reprotoxiques au travail.
Agents cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques et aux agents possédant des propriétés perturbant le système endocrinien (Code du bien-être au travail, Livre VI, titre 2)	silice cristalline alvéolaire; VI.2.3.; Liste non limitative de substances, mélanges et procédés visés à l'article VI.2-1, alinéa 3

National lovgivning Nederlandene

ANCHOR B

Revideringsårsag: 3, 9, 12

Udstedelsesdato: 2007-09-24

Revisionsdato: 2022-10-26

Revideringsnummer: 0600

BIG-nummer: 45229

12 / 14

ANCHOR B

Waterbezwaarlijkheid	B (1); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)
----------------------	---

National lovgivning Frankrig

ANCHOR B

Ingen data

National lovgivning Tyskland

ANCHOR B

WGK	1; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017
dibenzoylperoxid	
TA-Luft	5.2.5/l
TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung	Dibenzoylperoxid; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden
	Dibenzoylperoxid; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden
glycerol	
TA-Luft	5.2.5
TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung	Glycerin; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden

National lovgivning Østrig

ANCHOR B

Ingen data

dibenzoylperoxid

Gefahr der Sensibilisierung der Haut	Dibenzoylperoxid; Sh
--------------------------------------	----------------------

National lovgivning UK

ANCHOR B

Ingen data

National lovgivning Irland

ANCHOR B

Ingen data

dibenzoylperoxid

Dermal sensitisation	Dibenzoyl peroxide; Sens.
Respiratory sensitisation	Dibenzoyl peroxide; Sens.

National lovgivning Danmark

ANCHOR B

MAL-kode	00-6
----------	------

Andre relevante data

ANCHOR B

Ingen data

dibenzoylperoxid

TLV - Carcinogen	Benzoyl peroxide; A4
IARC - klassificering	3; Benzoyl peroxide

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der kræves ingen kemikaliesikkerhedsvurdering for en blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld ordlyd af eventuelle H- og EUH-sætninger angivet under punkt 3:

- H241 Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

(*)	INTERNE SELSKABSKLASSIFIKATIONER AF BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BEI	Biologiske Eksponeringsindekser
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System i Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC10	Effect Concentration 10 %
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
GLP	God Laboratoriepraksis
LC0	Lethal Concentration 0 %

Revideringsårsag: 3, 9, 12

Udstedelsesdato: 2007-09-24

Revisionsdato: 2022-10-26

Revideringsnummer: 0600

BIG-nummer: 45229

13 / 14

ANCHOR B

LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
LOAEC/LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Concentration/Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC/NOAEL	No Observed Adverse Effect Concentration/No Observed Adverse Effect Level
NOEC/NOEL	No Observed Effect Concentration/No Observed Effect Level
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksik
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er opstillet på basis af de oplysninger og prøver, BIG har modtaget. Databladet er udarbejdet efter bedste formåen og i overensstemmelse med den tilgængelige viden på daværende tidspunkt. Sikkerhedsdatabladet er udelukkende en retningslinje for sikker håndtering, anvendelse, forbrug, opbevaring, transport og bortskaffelse af de under punkt 1 angivne stoffer/præparater/blandinger. Der udarbejdes med mellemrum nye sikkerhedsdatablade. Kun den seneste udgave må anvendes. Medmindre andet udtrykkeligt er angivet på sikkerhedsdatabladet, gælder oplysningerne ikke for stofferne/præparaterne/blandingerne i renere form, blandet med andre stoffer eller i processer. Sikkerhedsdatabladet er ikke en kvalitetsspecifikation for de pågældende stoffer/præparater/blandinger. Overholdelsen af anvisningerne på dette sikkerhedsdatablad fritager ikke brugeren for pligten til at træffe alle de forholdsregler, som den sunde fornuft samt forskrifterne og anbefalingerne på området dikterer, eller som er nødvendige og/eller nyttige på baggrund af de konkrete anvendelsesforhold. BIG garanterer ikke for, at de anførte oplysninger er korrekte eller fuldstændige, og kan ikke holdes ansvarlig for ændringer foretaget af tredjemand. Brugen af dette sikkerhedsdatablad er begrænset til EU, Schweiz, Island, Norge og Liechtenstein. Al brug uden for disse områder sker på egen risiko. Brugen af dette sikkerhedsdatablad er underlagt de licensbetingelser og ansvarsbegrænsende betingelser, der er fastsat i din BIG-licensaftale eller, såfremt denne ikke er fyldestgørende, BIG's generelle betingelser. Alle intellektuelle ejendomsrettigheder til dette datablad er BIG's ejendom, og distribution og reproduktion er begrænset. Se nærmere oplysninger i den nævnte aftale/de nævnte betingelser.