

**OXICAT Hybrid**

Revideret dato: 08.10.2020

Katalog-nr.: 2066

Side 1 af 8

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

**1.1. Produktidentifikator**

OXICAT Hybrid

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

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed:	CTP GmbH	
Gade:	Saalfelder Strasse 35h	
By:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-mail:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktperson:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

**1.4. Nødtelefon:** GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

**Andre informationer**

Articlenumber: 6060

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:  
Akut toksicitet: Acute Tox. 4  
Aspirationsfare: Asp. Tox. 1  
Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2  
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering: STOT SE 3  
Risikosætninger:  
Farlig ved indånding.  
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Kan forårsage irritation af luftvejene.

**2.2. Mærkningselementer**

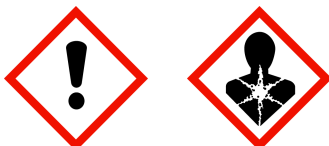
**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics  
2-ethyl-hexanol  
Benzyl alcohol

**Signalord:** Fare

**Piktogrammer:**



**Faresætninger**

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

**OXICAT Hybrid**

Revideret dato: 08.10.2020

Katalog-nr.: 2066

Side 2 af 8

**Sikkerhedssætninger**

P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P260	Indånd ikke Damp/Aerosol.
P270	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
P280	Bær beskyttelsehandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P301+P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P331	Fremkald IKKE opkastning.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P405	Opbevares under lås.
P501	Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

**2.3. Andre farer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

**3.2. Blandinger**

**Kemisk karakterisering**

Blanding af opløsningsmiddel

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics			25 - < 35 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
104-76-7	2-ethyl-hexanol			30 - < 40 %
	203-234-3		01-2119487289-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H332 H315 H319 H335			
100-51-6	Benzyl alcohol			28 - < 38 %
	202-859-9		01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H302 H319			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelt råd**

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling.

**Hvis det indåndes**

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling.

Kontakt læge ved åndedrætsproblem

Ved fare for bevidstløshed placeres personen i stabil sideliggende stilling under transport.

**I tilfælde af hudkontakt**

Tag straks beskidt beklædning af, også undertøj og sko.

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Cremes ind med fedtholdig salve.

**OXICAT Hybrid**

Revideret dato: 08.10.2020

Katalog-nr.: 2066

Side 3 af 8

**I tilfælde af øjenkontakt**

Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand.  
Konsulter læge.

**Ved indtagelse**

Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Konsulter læge.

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

Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.  
Øjenirritation: øjenirritation mulig.  
Ved indtagelse: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.  
Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

**5.1. Slukningsmidler**

**Egnede slukningsmidler**

ABC brandpulver.  
Sand.  
alkoholbestandigt skum.  
Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

**Uegnede slukningsmidler**

direkte vandstråle

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

Mulighed for dannelse af farlige nedbrydningsprodukter.  
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig friskluftapparat.

**Andre informationer**

Ved brand køles udsatte beholdere med vand.  
Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Præcipitære gasser/dampe/tåge standses med vandforstøvning.  
Må ikke kommes i kloakløb og vandløb.  
Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

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

Undgå udbredelse. F.eks. ved inddæmning eller oliespærre.  
Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt).

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Ingen data

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

**Sikkerhedsinformation**

lukkede systemer. Dampe / aerosoler skal udsuges umiddelbart der, hvor de opstår.

**OXICAT Hybrid**

Revideret dato: 08.10.2020

Katalog-nr.: 2066

Side 4 af 8

Undgå kontakt med huden og øjnene.

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

**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

**7.3. Særlige anvendelser**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

**8.1. Kontrolparametre**

**Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol	1	5,4		Gennemsnit 8 h	

**8.2. Eksponeringskontrol**

**Hygiejniske foranstaltninger**

Undgå indtagelse af mad og drikke og rygning ved arbejdspladsen.  
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Ved risiko for øjenkontakt benyt tætsiddende beskyttelsesbrille. (DIN EN 166)

**Håndværn**

Der skal bære godkendte handsker: Butylkautsjuk. (EN ISO 374)

**Hudværn**

Benyt passende beskyttelsesbeklædning efter norm EN 465.

**Åndedrætsværn**

Benyt udsugning ved dannelse af damp/aerosol.  
Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: flydende  
Farve: klar/farveløs  
Lugt: karakteristisk

**Metode**

**Tilstand-ændringer**

Flammepunkt: ~70 °C DIN EN ISO 2719  
Relativ massefylde (ved 20 °C): 0,88 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757  
Vandopløselighed: uopløselig  
(ved 20 °C)

**9.2. Andre oplysninger**

Ingen data

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.2. Kemisk stabilitet**

**OXICAT Hybrid**

Revideret dato: 08.10.2020

Katalog-nr.: 2066

Side 5 af 8

Ingen nedbrydning ved korrekt håndtering

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen farlige reaktioner bekendt.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Oxidationsmidler.  
Syre, koncentreret.  
Alkalier (lage), koncentreret.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kulilte (CO)  
Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Aldehyd

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

**Akut toksicitet**

Farlig ved indånding.

**ATEmix beregnet**

ATE (indånding damp) 16,67 mg/l; ATE (indånding aerosol) 3,345 mg/l

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics				
	oral	LD50 mg/kg	> 5000	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	> 5000	Kanin	
	indånding (4 h) luftart	LC50	>5 ppm	Rotte	
104-76-7	2-ethyl-hexanol				
	oral	LD50 mg/kg	2047	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	>3000	Rotte	
	indånding damp	ATE	11 mg/l		
	indånding aerosol	ATE	1,5 mg/l		
100-51-6	Benzyl alcohol				
	oral	LD50 mg/kg	1230	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	2000	Kanin	
	indånding damp	ATE	11 mg/l		
	indånding (4 h) aerosol	LC50 mg/l	>4,178	Rotte	

**Irriterende og ætsende virkninger**

Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Sensibiliserende virkninger**

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

**OXICAT Hybrid**

Revideret dato: 08.10.2020

Katalog-nr.: 2066

Side 6 af 8

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

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

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage irritation af luftvejene. (2-ethyl-hexanol)

**Gentagne STOT-eksponeringer**

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

**Aspirationsfare**

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1. Toksicitet**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	1000	96 h	Szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss)	
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	1000	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	
104-76-7	2-ethyl-hexanol					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	17,1	96 h	Leuciscus idus	
	Akut algetoksicitet	ErC50	11,5 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	39 mg/l	48 h	Daphnia magna	
100-51-6	Benzyl alcohol					
	Akut fisketoksicitet	LC50	460 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akut algetoksicitet	ErC50	640 mg/l	96 h	Scenedesmus quadricauda	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	400 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.4. Mobilitet i jord**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.6. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

**OXICAT Hybrid**

Revideret dato: 08.10.2020

Katalog-nr.: 2066

Side 7 af 8

**Overvejelser ved bortskaffelse**

- Må ikke bortskaffes som alm. Husholdningsaffald.
- Må ikke kommes i kloakløb og vandløb.
- Specialbehandling skal udføres med hensyn til myndigheds regler.
- Aftal korrekt affaldsmærkning med bortskaffelses enhed.

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

- Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring.
- Ikke rengjorte beholdere må ikke gennemhulles, skæres eller svejdes. (Eksplodingsfare.)

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

**Landtransport (ADR/RID)**

- 14.1. UN-nummer:** -
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** -
- 14.3. Transportfareklasse(r):** -
- 14.4. Emballagegruppe:** -

**Andre relevante oplysninger (Landtransport)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Indenrigsskibstransport (ADN)**

**Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Skibstransport (IMDG)**

**Andre relevante oplysninger (Skibstransport)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**Andre relevante oplysninger (Fly transport)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Der foreligger ingen oplysninger.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

**EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 28: Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

**Andre informationer**

Indeholder: (Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter)  
> 30 % kulbrinte, alifatisk.

**OXICAT Hybrid**

Revideret dato: 08.10.2020

Katalog-nr.: 2066

Side 8 af 8

**National regulativ information**

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

**Andre informationer**

Med hensyn til direktivet 2008/105/EG, så står ingen af ingredienserne på listen.

UFI: WCAF-C72A-2YRD-V4J2

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Acute Tox. 4; H332	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
STOT SE 3; H335	Beregningsmetode

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Yderligere information**

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*