



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

BHP HÄRDARE

Artikel nr.

9008xx, 9012

UFI kode

7M60-VHG7-YE97-ESGX

Synonymer

Liquid Hardener

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

Brug

Hæder.

Identificerede anvendelser:

Forbruger

Professionel

Industri

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Färg-In AB

Adresse

Bodalsvägen 6

681 43 Kristinehamn

Sverige

Telefon

+46 55010045

E-mail

info@fargin.se

Hjemmeside

www.fargin.se

Kontakt person

Johan Thynell

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 Giftlinjen (Danmark)



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Organiske peroxider, type D
Akut toksicitet, oral, kategori 4
Ætsende på huden, kategori 1B
Alvorlig øjenskade, kategori 1
Akut toksicitet, ved indånding, kategori 4

Faresætninger

H242, H302, H314, H318, H332

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H242 Brandfare ved opvarmning.
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H332 Farlig ved indånding.

Sikkerhedssætning(er)

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P234 Opbevares kun i originalemballagen.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse .
P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P370 + P378 Ved brand: Anvend Pulver, skum eller CO2. til brandslukning.
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i godkendt affaldsmottager.



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer: 3

Udstedt: 2025-02-10

Erstatter SDB: 2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Mere information

Indeholder: Metyletylketonperoxid , Butanon

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Blandingen indeholder ingen stoffer $\geq 0.1\%$ med endokrinskadelige egenskaber ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, artikel 59(1) eller ifølge forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
Dimethyl phthalate	131-11-3 205-011-6 - -	>55 - <70%	-	- - -	-
Metyletylketonperoxid	1338-23-4 215-661-2 01-2119514691-43 -	30 - 37%	Org. Perox. A, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - inhalation	H240, H302, H314, H318, H332 - -	-
Butanon	78-93-3 201-159-0 - 606-002-00-3	1 - 3%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Søg straks lægehjælp!

Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område.

Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Indånding

Flyt straks tilskadekomne til frisk luft.

Ved åndedrætsbesvær: kunstigt åndedræt/oxygen.

Kontakt læge.

Hudkontakt

Wask og skyl straks forurenede hud med vand. Fjern straks tilsmudset tøj og skyld huden med vand.

Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Øjenkontakt

Skyl straks med rigelige mængder vand.

Transporter straks til hospital eller øjenlæge. Fortsæt skylningen under transport til skadestue.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Kan give varige skader, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt.

Indtagelse

Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand. Tilkald ambulance. Medbring sikkerhedsdatabladet.

Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs.

Fremkald IKKE opkastning.

Ætsende læsioner kan forekomme i mundhulen eller svælget.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Farlig ved indtagelse eller indånding.

Forårsager alvorlig øjenskade.

Stærkt ætsende.

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

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brande kan slukkes med: Pulver, skum eller CO₂.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning og brand kan der dannes giftige dampe/gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Ved brand skal uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt anvendes.



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Andre

Foranstaltninger ved brand

Undgå indånding af røggasser.

Beholdere i nærheden af brand bør flyttes eller køles med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Undgå indånding af dampe og aerosoler samt kontakt med hud og øjne.

Rygning og brug af åben ild og andre antændelseskilder forbudt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindre spildt materiale i at trænge ned i vandløb eller kloaker og undgå forurening af jord eller vegetation. Hvis dette ikke er muligt, så kontakt omgående politi og kompetente myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fjern alle antændelseskilder. Undgå gnister, flammer, varme og rygning. Sørg for god udluftning.

Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 7.

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Ventiler godt. Undgå at indånde dampene. Brug godkendt åndedrætsværn, hvis luftforureningen overstiger grænseværdien.

Undgå spild og kontakt med hud og øjne.

Rygning og brug af åben ild og andre antændelseskilder forbudt.

Brug eksplosionssikret elektrisk udstyr. Benyt gnistsikret værktøj og eksplosionssikret udstyr.

Beholdere skal holdes tæt lukket.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Skal beskyttes mod varme og direkte sollys.

Opbevares i tætlukket originalemballage ved temperaturer mellem 5°C og 25°C.

Opbevares adskilt fra reducerende stoffer (f.eks. aminer), syrer, alkalier og forbindelser med tungmetaller (f.eks. accelerators, tørremidler, metallisk sæbe).

Brandfarlige væsker opbevares adskilt fra brandfarlig gas og meget brandfarlige materialer.



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

7.3. Særlige anvendelser

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m³	Korttidsek- sponerings- grænse ppm / mg/m³	Kilde	Anmærkning	År
Metyletylketonperoxid	1338-23-4 215-661-2	- / - /	- / 1 /	BEK nr 202 af 21/02/2023	L	-
Butanon	78-93-3 201-159-0	50 / 145 /	300 / 900 /	BEK nr 202 af 21/02/2023	EH	2022
Dimethyl phthalate	131-11-3 205-011-6	- / 3 /	- / - /	-	8 h	1994

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	0,54 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	0,41 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	0,27 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	412 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	106 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	31 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	293,86 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	86,96 mg/m ³	Forbrugere	Systemiske
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	25 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	60 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	100 mg/kg	Medarbejdere	Systemiske

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	PNEC	Ferskvand	0,0056 mg/l
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	PNEC	Havvand	0,00056 mg/l
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	PNEC	Rensningsanlæg	1,2 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Ferskvand	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Havvand	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Rensningsanlæg	709 mg/l
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	PNEC	Ferskvand	0,192 mg/l
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	PNEC	Havvand	0,0192 mg/l
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	PNEC	Sediment (ferskvand)	1,403 mg/kg

8.2. Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol

Sørg for eksplosionssikker ventilation ved høje koncentrationer.

Etabler øjenskyllestation nær ved arbejdsstedet.



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Symboler for personlige værnemidler



Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes.

Beskyttelse af hænder

Brug kemikalieresistente beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen kontakt. Beskyttelseshandsker af butylgummi anbefales. Neoprengummi. Nitrilgummi. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet.

Hudbeskyttelse

Brug egnet beskyttelsestøj ved risiko for hudkontakt.

Åndedrætsværn

Brug luftforsynet åndedrætsværn ved arbejde i trange eller dårligt ventilerede lokaler. Brug åndedrætsværn med gasfilter, type AX.

Andre

Det er forbudt at spise, drikke og ryge i arbejdsområdet.
Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.
Fjern straks alt tøj, som er blevet forurenet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Klar væske.

Farve

Farveløs.

Lugt

Svag lugt.

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Ingen data tilgængelige



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

≥ 60 °C

pH

Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Viskositet, dynamisk

24 mPa · s

Opløselighed

Blandbar med: phthalater.

Vandopløselighed

delvist blandbar

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

1 hPa; 84 °C

Massefylde og/eller relativ massefylde

Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde

1,18

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Andre

Flammepunkt: Over SADT. Der blev ikke opnået flammepunkt, men produktet kan frigive brændbare dampe.

Organiske peroxider : 30 - 37 %

Indhold af aktivt ilt: 8,8 - 9,0 %

Dekomponeringstemperatur (°C): Test henvisning: SADT-Self Accelerating Decomposition temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved de foreskrevne opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen ved normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer og antændelseskilder.

Må ikke anvendes i mindre rum uden tilstrækkelig ventilation og/eller åndedrætsværn.

10.5. Materialer, der skal undgås

Tilstande/materialer, der skal undgås:

Acceleratorer

Tungmetaller

Tungmetalsalte

Stærke syrer.

Stærke baser.

Stærke reduktionsmidler.

Rust

Aske

Forurening

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved ophedning kan der dannes giftige og ætsende dampe/gasser. Irriterande gaser/ångor/rök av; koloxider, myrsyra, ättiksyra, propionsyra, metyletyl keton (MEK)



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Farlig ved indånding. Farlig ved indtagelse.

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskriv- else	Værdi / Dosering	Eksponerings- rute	Varighed af eksposering	Art	Kilde
Dimethyl phthal- ate 131-11-3	-	5000 mg/kg	Oral	-	Rotte	Data gælder for komponenten dimethylphthalat, 70% i produkt.
Dimethyl phthal- ate 131-11-3	LD50	>10 000 mg/kg	hudkontakt	-	kanin	Data gælder for komponenten dimethylphthalat, 70% i produkt.
Metyletylketon- peroxid 1338-23-4 / 215- 661-2	LD50	1017 mg/kg	Oral	-	Rotte	data gælder for komponenten methylethyl- ketonperoxid, 40% i dimethyl- phthalat.
Metyletylketon- peroxid 1338-23-4 / 215- 661-2	LD50	4000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	data gælder for komponenten methylethyl- ketonperoxid, 40% i dimethyl- phthalat.
Metyletylketon- peroxid 1338-23-4 / 215- 661-2	LC50	1,5 mg/l	Indånding.	4 timer	Rotte	data gælder for komponenten methylethyl- ketonperoxid, 40% i dimethyl- phthalat.

Hudætsning/-irritation

Medfører alvorlige hudforbrændinger.

Alvorlig øjensskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjensskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ikke sensibiliserende.



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Kimcellemutagenicitet

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

Kræftfremkaldende

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

Reproduktionstoksicitet

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

Enkel STOT-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspirationsfare

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

Toksicitet ved hudkontakt

Stærkt ætsende.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder ingen stoffer $\geq 0.1\%$ med endokrinskadelige egenskaber ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, artikel 59(1) eller ifølge forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Produktet kan medføre skadevirkninger på organismer i jord og vand.

Akut toksicitet for fisk

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af ekspo- nering	Art	Metode/vejledning
## missing translation for substance name ## -	EC50	5.6 mg/l	72 timer	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
## missing translation for substance name ##	LC50	44.2 mg/l	96 timer	Poecilia reticulata (Guppy, Millionfisk)	-



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksp- nering	Art	Metode/vejledning
-					

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksp- nering	Art	Metode/vejledning
## missing transla- tion for substance name ##	EC50	39 mg/l	48 timer	Daphnia magna	OECD 202
-					

Toksicitet i mikro-/makroorganismer

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksper- nering	Metode/vejledning
## missing translation for substance name ##	EC10:	12 mg/L	0,5 timer	OECD 209
-				

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk letnedbrydeligt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Nedbrydelighed
Dimethyl phthalate 131-11-3 / 205-011-6	Stoffet er fuldstændigt bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at være bioakkumulerbare.

På basis af testdata.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	LogKow/LogPow	Biokoncentrationsfak- tor (BCF)	Varighed af eksper- nering	Art
Metyletylketonperoxid	< 2,04	10,3	-	-



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	LogKow/LogPow	Biokoncentrationsfak- tor (BCF)	Varighed af eksponer- ing	Art
1338-23-4 / 215-661-2				
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	0,29	-	-	-
Dimethyl phthalate 131-11-3 / 205-011-6	2,12	5,4	1 dage	Fisk

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Ingen data disponible

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet/blandingen indeholder ingen komponenter, der anses for at være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) i koncentrationer på 0,1 % eller højere

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder stoffer $\geq 0.1\%$ med endokrinskadelige egenskaber ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, artikel 59(1) eller ifølge forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605.

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.
Affaldet er klassificeret som farligt affald.

Emballage

Forurennet emballage bør behandles som produktet.

Andre

Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet.



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

3105

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

ORGANISK PEROXID, TYPE D, FLYDENDE

IMDG-forsendelsesbetegnelse

ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID

IATA-forsendelsesbetegnelse

Organic peroxide type D, liquid

14.3. Transportfareklasse(r)

Etiket

ADR/RID/ADN



5.2

IMDG



5.2

IATA



5.2

Klasse

5.2

Klassifikationskode

P1

Farenummer

539



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

IMDG klasse

5.2

IATA klasse

5.2

ADN klasse

5.2

ADN klassifikationskode

P1

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine Pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Supplerende transportdata

Tunnelrestriktionskode: D

Transportkategori: 2

IMDG EmS

F-J, S-R

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Yderligere information ADR-RID

ADR /RID fare identifikations nummer 539

Yderligere oplysninger IATA (ICAO)

Emballeringsvejledning 570.



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.
SEVESO-bestemmelser: P6b, 50t/ 200t

Nationale bestemmelser

Ingen data tilgængelige

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Metyletylketonperoxid : Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer til tidligere udgaver

ændrede stoffer i 3.2
nye UFI



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Udstedt:	2025-02-10
Erstatter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

BHP HÄRDARE

Sætningsbetydning

Org. Perox. D - Organiske peroxider, type D
Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4
Skin Corr. 1B - Ætsende på huden, kategori 1B
Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1
Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 4
Org. Perox. A - Organiske peroxider, type A
Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2
Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2
STOT SE 3 - narcosis - Specifik organtoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H240 Eksplosionsfare ved opvarmning.
H242 Brandfare ved opvarmning.
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 Farlig ved indånding.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Andre

Yderligere information

Disse oplysninger er baseret på de oplysninger, vi kender til på fremstillingstidspunktet, og de er givet i god tro og på betingelse af, at produktet anvendes under normale forhold og i overensstemmelse med den specificerede brugsmetode. Eventuel anden brug af produktet sammen med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.