

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet



Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Carbon 35 PHV Færdigblandet
Produktnummer : VC35PHVF
UFI-code : DKK8-0CRA-9009-U59A

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Kølerfrostvæske
Anbefalede begrænsninger i brugen : Ikke anvendelig

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Vantage Lubricants ApS
Bregnerødvej 144A
DK-3460 Birkerød
Telefon : +45 48 28 18 86
E-mail adresse : sds@vantage.dk

1.4 Nødtelefon

NØDTELEFON: I tilfælde af forgiftning kan du få råd og hjælp på Giftlinjen.
Ring 82121212 døgnet rundt.
Ved åndedrætsbesvær, sløvhed, bevidstløshed eller kramper: Ring direkte til 112.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008			
Fareklasse	Farekategori	Målorganer	Faresætninger
Akut toksicitet (Oralt)	Kategori 4	---	H302
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering	Kategori 2	Nyre	H373

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

Vigtigste skadelige virkninger

- Menneskers sundhed : Langvarig påvirkning forårsager hjerneskader og skader på centralnervesystemet.
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Indtagelse kan forårsage følgende effekter: Farlig ved indtagelse.
- Fysiske og kemiske farer : Se punkt 9/10 for fysisk-kemiske informationer.
- Potentielle miljømæssige virkninger : Ifølge tilgængelige data er dette produkt ikke skadeligt for miljøet.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

Faresymboler :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H302 Farlig ved indtagelse.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedssætninger

Generelt : P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
Forebyggelse : P260 Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray.
P264 Vask grundigt efter brug.
P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Reaktion : P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
Bortskaffelse : P501 Destruer indholdet/beholderen ifølge lokale/regionale/internationale regler.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- Ethylenglycol

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

2.3. Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Indeholder organiske opløsningsmidler.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter		Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	
		Fareklasse / Farekategori	Faresætninger
Ethylenglycol			
Indeks-Nr.	: 603-027-00-1	>= 40 - <= 49	Acute Tox.4 Oralt
CAS-Nr.	: 107-21-1		H302
EF-Nr.	: 203-473-3		STOT RE2
EU REACH-Reg.nr.	: 01-2119456816-28-xxxx		H373
		Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 500 mg/kg Akut dermal toksicitet: 3500,01 mg/kg	
Natriummolybdat dihydrat			
CAS-Nr.	: 10102-40-6	>= 0,1 - <= 0,5 ---	---
EF-Nr.	: 231-551-7		
EU REACH-Reg.nr.	: 01-2119489495-21-xxxx		

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger	: Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge (vis etiketten, hvis muligt). Sørg for, at medicinsk personale er opmærksomme på involverede materiale(r), og tager forholdsregler for at beskytte sig selv. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
Hvis det indåndes	: Flyt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsætter, søg læge.
I tilfælde af hudkontakt	: Vask med sæbe og vand. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
I tilfælde af øjenkontakt	: Skyl med vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Kontak læge hvis irritation opstår.
Ved indtagelse.	: Skyl munden. I tilfælde af opkastning skal hovedet holdes så lavt, at opkast ikke kommer i lungerne. Ved ildebefindende, søg læge (vis etiketten, hvis muligt).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	: Kramperækninger, Svimmelhed, Kvalme, Opkastning, Mavesmerter, Ødem, Langvarig eksponering kan forårsage kroniske virkninger.
Effekter	: Se punkt 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer.

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

Behandling	: Fortsæt med førstehjælpsforanstaltninger. Hold den eksponerede under observation. Symptomerne kan være forsinkede. Holdes varm og på et roligt sted.
------------	--

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Alkoholbestandigt skum, pulver, Kulsyre (CO ₂)
Uegnede slukningsmidler	: Brug IKKE vandstråle. Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse	: Termisk dekomponering medfører frigivelse af
Farlige forbrændingsprodukter	: Røg, Carbonoxider

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt når det er nødvendigt.
- Yderligere råd : Fjern beholdere fra branden hvis det er muligt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Hold unødvendige og ubeskyttede personer væk fra området. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Sørg for tilstrækkelig ventilation. For personlig beskyttelse se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning : Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle. mindre spild kan tørres af med absorberende væv. Større spild kan opsamles ved hjælp af en våd/tør støvsuger. Forurenede absorberende materiale skal sættes op og forsegles i plastikposer og opbevares som affald. Det berørte område skal derefter skylles, og skyllemateriale indsamles til bortskaffelse af akkrediteret affaldshåndtering.
- Yderligere oplysninger : Returner aldrig spild til originale beholdere til genbrug.

6.4. Henvisning til andre punkter

- Se videre i punkt 8 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Indånd ikke dampe/støv. Slug ikke. Undgå langvarig eller gentagen eksponering. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Vask grundigt efter håndtering. Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
- Hygiejniske foranstaltninger : Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. Forurenede arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdsstedet. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Må ikke opbevares sammen med mad- og drikkevarer, eller foder.

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Hold beholdere tæt lukket. Opbevares adskilt fra uforenelige stoffer. Se punkt 10.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Antifrostvæske / Kølevæske

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponent:	Ethylenglycol	CAS-Nr. 107-21-1
------------	---------------	------------------

Derived No Effect Level (DNEL)/Derived Minimal Effect Level (DMEL)

DNEL

Arbejdstagere, Langvarig påvirkning - lokale effekter, Indånding : 35 mg/m³

DNEL

Arbejdstagere, Langtidssystemiske effekter, Hudkontakt : 106 mg/kg legemsvægt/dag

DNEL

Forbrugere, Langvarig påvirkning - lokale effekter, Indånding : 7 mg/m³

DNEL

Forbrugere, Langtidssystemiske effekter, Hudkontakt : 53 mg/kg legemsvægt/dag

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC)

Ferskvand : 10 mg/l

Havvand : 1 mg/l

Sporadiske udslip : 10 mg/l

Rensningsanlæg : 199,5 mg/l

Ferskvandssediment : 20,9 mg/kg

Jord : 1,53 mg/kg

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

Andre arbejdsrelaterede grænseværdier

EU. Vejledende grænseværdier for eksponering i direktiv 91/322 / EØF, 2000/39 / EF, 2006/15 / EF, 2009/161 / EU, Tid Vægtnings Gennemsnit (TWA):
20 ppm, 52 mg/m³
Indikativ

EU. Vejledende grænseværdier for eksponering i direktiv 91/322 / EØF, 2000/39 / EF, 2006/15 / EF, 2009/161 / EU, Kort tids udsættelses grænse(STEL):
40 ppm, 104 mg/m³
Indikativ

Danmark. Grænseværdilisten., Hud betegnelse:
Kan absorberes gennem huden.

Danmark. Grænseværdilisten., Grænseværdi:
10 ppm, 26 mg/m³
Stoffet har en EF-grænseværdi

Danmark. Grænseværdilisten., Korttidseksponeringsgrænse:
40 ppm, 104 mg/m³

Komponent:	Natriummolybdat dihydrat	CAS-Nr. 10102-40-6
-------------------	---------------------------------	---------------------------

Derived No Effect Level (DNEL)/Derived Minimal Effect Level (DMEL)

DNEL

Arbejdstagere, Langtidssystemiske effekter, Indånding : 23,97 mg/m³

DNEL

Forbrugere, Langtidssystemiske effekter, Indånding : 7,15 mg/m³

DNEL

Forbrugere, Langtidssystemiske effekter, Indtagelse : 7,3 mg/kg legemsvægt/dag

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC)

Ferskvand : 27,25 mg/l

Havvand : 4,87 mg/l

Rensningsanlæg : 46,57 mg/l

Ferskvandssediment : 48500 mg/kg tør vægt

Havsediment : 5058 mg/kg tør vægt

Jord : 20,39 mg/kg tør vægt

Andre arbejdsrelaterede grænseværdier

Danmark. Grænseværdilisten., Grænseværdi., Mo
5 mg/m³

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

- || Anbefaling : Påkrævet hvis grænseværdi overskrides.
Kemisk respirator med en patron til organisk damp og hel ansigtsmaske.
- || Filterttype : Organiske dampe

Beskyttelse af hænder

- || Anbefaling : Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.
I tilfælde af fuld kontakt:
- || Materiale : Neopren
- || Gennemtrængningstid : 480 min
- || Handsketykkelse : > 0,38 mm
- || Beskyttelsesindeks : Klasse 6

- Materiale : Butylgummi
- Gennemtrængningstid : 480 min
- Handsketykkelse : > 0,38 mm
- Beskyttelsesindeks : Klasse 6

- Materiale : Nitril
- Gennemtrængningstid : 480 min
- Handsketykkelse : > 0,38 mm
- Beskyttelsesindeks : Klasse 6

- Materiale : Viton®
- Gennemtrængningstid : 480 min
- Handsketykkelse : > 0,38 mm
- Beskyttelsesindeks : Klasse 6

Beskyttelse af øjne

- || Anbefaling : Udstyret bør stemme overens med EN 166

Beskyttelse af hud og krop

- || Anbefaling : Beskyttelsesdragt

Beskyttelsesforanstaltninger

- || Anbefaling : Personligt beskyttelsesudstyr skal vælges i overensstemmelse med CEN-standarder og i samråd med leverandøren af beskyttelsesudstyr. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Vask hænder ved slutningen af arbejdsdagen, før pauser og direkte efter håndtering af produktet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Generelle anvisninger : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	:	Væske
Tilstandsform	:	Væske
Farve	:	Mørkeblå
Lugt	:	Mild
Lugttærskel	:	Ikke bestemt
Frysepunkt/område	:	-18 °C
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	173 - 185 °C
Brandfare	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	122,0 °C Metode: Pensky-Martens lukket cup
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Selvaccelererende dekompositionstemperatur (SADT)	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	8,3 (20 °C) Koncentration: 100 %
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Flow tid	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Helt blandbar
Opløsningshastighed	:	Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	log Pow: -1,36 (25 °C)
Dispersionsstabilitet	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	1,119 g/cm ³ (20 °C)
Bulk massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Eksploder	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Ikke oxiderende

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Anbefaling : Produktet er stabilt og ikke reaktivt ved normal brug, opbevaring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Anbefaling : Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Kontakt med inkompatible materialer

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer, Stærke oxidationsmidler, nitrater, Peroxider, Chlorater

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ved forhøjede temperaturer: Ketoner, aldehyder

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Data for produktet

Akut toksicitet

Oralt

LD50 : 1725 mg/kg) (Estimat for akut toksicitet)
LD50 : 1600 mg/kg (Kat; Test-emne: ethandiol; ethylenglycol)

Indånding

LC50 : > 2,5 mg/l (Rotte; 6 h; Test-emne: ethandiol; ethylenglycol)

Hud

LD50 : > 3500 mg/kg (Mus)

Irritation

Hud

Ingen data tilgængelige

Øjne

Ingen data tilgængelige

Sensibilisering

Ingen data tilgængelige

CMR-virkninger

CMR egenskaber

Carcinogenicitet : Ingen data tilgængelige

Mutagenicitet : Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet : Ingen data tilgængelige

Specifik målorgantoksicitet

Engangspåvirkning

Ingen data tilgængelige

Gentagen påvirkning

Ingen data tilgængelige

Andre toksikologiske egenskaber

Toksicitet ved gentagen dosering

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

11.2. Oplysninger om andre farer

Data for produktet

Hormonforstyrrende egenskaber

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Data for produktet

Akut toksicitet

Fisk

LC50 : 72.860 mg/l (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse); 96 h)
(Toksicitet overfor fisk)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

EC50 : > 100 mg/l (Daphnia magna (Stor dafnie); 48 h; Test-emne: ethandiol; ethylenglycol)

Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Data for produktet

Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed

Resultat : Let bionedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Data for produktet

Bioakkumulering

Resultat : Ingen information tilgængelig.

12.4. Mobilitet i jord

Data for produktet

Mobilitet

Resultat : Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data for produktet

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Data for produktet

Hormonforstyrrende potentiale : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7. Andre negative virkninger

Data for produktet

Yderligere økotoksikologisk information

Resultat : Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende love og bestemmelser og materielle egenskaber på bortskaffelsestidspunktet.

Forurennet emballage : Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde produktrester. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Europæisk affaldskatalog nummer : 16 01 14

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods i henhold til ADR, RID, IMDG og IATA.

14.1. UN-nummer
Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)
Ikke relevant.

14.4. Emballage gruppe
Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer
Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren
Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter
Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Data for produktet

Andre regulativer : Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette stof.
Vær opmærksom på Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemisk-kemiske agenser.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

H302 Farlig ved indtagelse.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Den fulde tekst af noterne refereret til under punkt 3.

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

Forkortelser og akronymer

AU AIICL	Australia. Industrial Chemicals Act (AIIC) List
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BOD	Biokemisk iltforbrug
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klassificering, mærkning og emballering
CMR	Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk
COD	Kemisk iltforbrug
DNEL	Afledt nuleffektniveau
DSL	Canada. Environmental Protection Act, Domestic Substances List
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
ELINCS	Den europæiske liste over anmeldte stoffer
ENCS (JP)	Japan. Kashin-Hou Law List
GHS	Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IECSC	China. Inventory of Existing Chemical Substances
INSQ	Mexico. National Inventory of Chemical Substances
ISHL (JP)	Japan. Inventory of Industrial Safety & Health
KECI (KR)	Korea. Existing Chemicals Inventory
LC50	Median lethal concentration
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL	Laveste koncentration med observeret effekt
NDSL	Canada. Environmental Protection Act. Non-Domestic Substances List
NLP	No-Longer Polymer
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffektkoncentration
NOEL	No Observed Effect Level
NZIOC	New Zealand. Inventory of Chemicals
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
ONT INV	Canada. Ontario Inventory List
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PHARM (JP)	Japan. Pharmacopoeia Listing
PICCS (PH)	Philippines. Inventory of Chemicals and Chemical Substances
PNEC	Beregnet nuleffektkoncentration

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Carbon 35 PHV Færdigblandet

Udgave
1.1

Revisionsdato:
22.09.2023

Dato for første udgave: 29.06.2021
Dato for sidste udgave: 29.06.2021

REACH Auth. Nr.	REACH - Authorisationsnummer
REACH AuthAppC. Nr.	REACH Høringsnummer på ansøgning om autorisation
STOT	Specifik målorgantoksicitet
SVHC	Særligt problematisk stof
TCSI	Taiwan. Existing Chemicals Inventory
TH INV	Thailand. Existing Chemicals Inventory from FDA
TSCA	US. Toxic Substances Control Act
UVCB	Stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
VN INVL	Vietnam. National Chemical Inventory
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende

Yderligere oplysninger

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	:	Information fra leverandøren samt data fra "Database af registrerede stoffer" fra det europæiske kemikalieagentur (ECHA) er anvendt til udarbejdelse af dette sikkerhedsdatablad.
Metoder til produktklassificering	:	Klassificeringen for sundheds-, fysiske og kemiske samt miljøfarer er bestemt ud fra en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvor de er tilgængelige.
Information om uddannelse	:	Medarbejderne skal regelmæssigt trænes i sikker håndtering af produkterne baseret på informationerne givet i sikkerhedsdatabladet og de lokale forhold på arbejdspladsen. National lovgivning for uddannelse af medarbejderes håndtering af farlige materialer skal overholdes.
Andre oplysninger	:	Informationen i dette sikkerhedsdatablad er ifølge vores kendskab korrekt på revideringsdatoen. Oplysningerne beskriver kun produktet med hensyn til sikkerhedsforanstaltninger og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation og udgør heller ikke en del af et kontraktmæssigt retligt forhold. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad angår kun det specificerede materiale og er ikke gyldigt for materialet brugt i kombination med andre materialer eller processer, medmindre det er specificeret i teksten.

|| Angiver opdateret punkt.