I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : CARADOL ED56-200

Produktkode : U1756 CAS-Nr. : 25322-69-4 Andre metoder til : Polyether polyol

identifikation

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

Anvendelse af stoffet/det

kemiske produkt

: Anvendes til fremstilling af polyurethan produkter.

Frarådede anvendelser : Dette produkt må ikke anvendes til andet end beskrevet

ovenfor uden at søge råd hos leverandøren.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør : Shell Chemicals Europe B.V.

PO Box 2334

3000 CH Rotterdam

Netherlands

Telefon : +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191 Telefax : +31 (0)20 716 8316/ +31 (0)20 713 9230

Kontakt for : sccmsds@shell.com

sikkerhedsdatablad

1.4 Nødtelefon

+44 (0) 1235 239 670 (Dette telefonnummer er tilgængeligt døgnets 24 timer, 7 dage om

ugen)

Forgifte informationscentret: +45 82 12 12 12

Andre oplysninger : CARADOL er et varemærke tilhørende Shell Trademark

Management B.V. og Shell Brands Inc. og anvendt af firmaer

under Royal Dutch Shell plc.

: Dette produkt er en polymer, som er undtaget fra forpligtelsen til registrering under REACH i henhold til pkt. II, afsnit 9.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

På basis af tilgængelig data opfylder dette stof/blanding ikke klassificeringskriterierne.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer : Intet faresymbol påkrævet

Signalord : Intet signalord

Faresætninger : FYSISK SKADELIGE VIRKNINGER:

Ikke klassificeret som en fysisk risiko i henhold til CLP-

kriterierne.

SUNDHEDSFARE:

Ikke klassificeret som sundhedsskadelig ifølge CLP-

kriterier.

MILJØRISICI:

Ikke klassificeret som en miljøfare ifølge CLP-

kriterierne.

Sikkerhedssætninger : Forebyggelse:

Ingen sikkerhedssætninger.

Reaktion:

Ingen sikkerhedssætninger.

Opbevaring:

Ingen sikkerhedssætninger.

Bortskaffelse:

Ingen sikkerhedssætninger.

2.3 Andre farer

Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens, bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at være PBT eller vPvB.

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.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr.	Koncentration (% w/w)
	EF-Nr.	

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

| Polypropylene glycol | 25322-69-4 | <= 100 | | 500-039-8500-039-8

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Forventes ikke at udgøre nogen risici for sundheden ved

normal brug.

Beskyttelse af førstehjælpere : Når man giver førstehjælp, skal man sikre, at man er iført

passende personlige værnemidler i henhold til hændelsen,

skader og omgivelserne.

Hvis det indåndes : Behandling ikke nødvendig under normale

anvendelsesforhold.

Søg læge hjælp hvis symptomerne ikke forsvinder.

I tilfælde af hudkontakt : Fjern det forurende tøj. Skyl det udsatte område med vand, og

vask derefter med sæbe, hvis det er muligt.

Søg læge ved vedvarende irritation.

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med rigelige mængder vand.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.

Fortsæt skylning.

Søg læge ved vedvarende irritation.

Ved indtagelse. : Der kræves generelt ikke behandling, medmindre der indtages

store mængder, men søg dog alligevel læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Anses ikke for at være en inhalationsfare under normale

anvendelsesforhold.

Mulige tegn og symptomer på irritation i luftvejene kan inkludere midlertidig brændende fornemmelser i næse og

strube, hoste og/eller åndedrætsbesvær. Ingen specifik fare ved normal brug.

Tegn og symptomer på hudirritation kan omfatte en brændende fornemmelse, rødme eller hævelse. Tegn og symptomer på øjenirritation kan omfatte en brændende fornemmelse, rødme, hævelse og/eller

synsforstyrrelser.

Indtagelse kan resultere i kvalme, opkast og/eller diarre.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Kontakt en læge eller et giftcenter for at få vejledning.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne

CARADOL ED56-200

SDS nummer: Udgave Revisionsdato: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023 1.6

> Symptomatisk behandling. I tilfælde af massiv påvirkning tilrådes undersøgelse af lever, nyre og øjenfunktion. Journaler

skal opbevares for fremtidige referencer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Store brande må kun bekæmpes af uddannede brandfolk.

> Alkohol resistent skum, vandspray eller -tåge. Pulver, kuldioxid, sand eller jord kan benyttes til små brande.

Uegnede slukningsmidler Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse

Vil kun brænde hvis tilsat en allerede eksisterende brand.

Farlige forbrændingsprodukter kan indeholde:

Kuldioxid.

Uidentificerede organiske og uorganiske forbindelser.

Giftige produkter.

Kulilte.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres

af brandmandskabet

Passende beskyttelsesbeklædning inklusive kemisk resistente handsker skal bæres; kemibeskyttelsesdragt er anbefalet, hvis stor kontakt med spildt produkt forventes. Selvstændigt

åndedrætsværn skal bruges ved brande i lukkede rum. Vælg brandmandstøj som er godkendt til relevante standarder

(f.eks. Europas: EN469).

Specifikke slukningsmetoder Standard procedure for kemikalie brande.

Ryd brandområdet for alle, der ikke deltager i Yderligere oplysninger

redningsarbeidet.

Alle lagerområder skal være udstyret med tilstrækkelig

brandbekæmpelsesudstyr.

Hold nærliggende beholdere afkølet ved oversprøjtning med

vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til: beskyttelse af personer

Relevant lokal og international lovgivning skal overholdes.

6.1.1 For ikke redningsmandskab: Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Undgå indånding af damp og/eller tåge.

Sluk åben ild. Rygning forbudt. Fjern antændelseskilder.

Undgå gnister.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

6.1.2 For redningsmandskab:

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af damp og/eller tåge.

Sluk åben ild. Rygning forbudt. Fjern antændelseskilder.

Undgå gnister.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltnin:

ger

Fjern alle antændelseskilder i det tilstødende areal. Undgå at produktet spreder sig eller kommer i afløb, grøfter

eller vandløb ved hjælp af sand, jord eller andre egnede

barrierer.

Brug passende inddæmning for at undgå forurening af miljøet.

Forurenet område skal udluftes grundigt.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning

I forbindelse med store væskeudslip (> 1 tromle) skal det overføres på mekanisk vis, f.eks. med vakuumtruck til en opsamlingstank til genindvinding eller sikker bortskaffelse. Skyl ikke restprodukt væk med vand. Opbevar det som forurenet affald. Lad restproduktet fordampe, eller opsug det med et egnet absorberende materiale, og bortskaf det på sikker vis. Fjern forurenet jord, og bortskaf den på sikker vis. I forbindelse med små væskeudslip (< 1 tromle) skal det overføres på mekanisk vis til en afmærket beholder, der kan forsegles, til produktgenindvinding eller sikker bortskaffelse. Lad restproduktet fordampe, eller opsug det med et egnet absorberende materiale, og bortskaf det på sikker vis. Fjern

forurenet jord, og bortskaf den på sikker vis.

Korrekt bortskaffelse skal evalueres på grundlag af dette materiales lovmæssige status (se afsnit 13), potentiel forurening fra efterfølgende brug og udslip samt bestemmelser vedrørende bortskaffelse i lokalområdet.

6.4 Henvisning til andre punkter

For vejledning i valg af åpersonlige værnemidler se Sektion 8 i dette sikkerhedsdatablad., For vejledning om afskaffelse af spildt produkt se Sektion 13 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Tekniske foranstaltninger

Undgå indånding af eller kontakt med materialet. Brug det kun i godt ventilerede områder. Skyl grundigt efter håndtering. Information om valg af personligt sikkerhedsudstyr kan ses i

kapitel 8 i dette sikkerhedsdatablad.

Brug informationen i dette datablad som input til en risikovurdering af de lokale forhold for at identificere de rette metoder til sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af

dette materiale.

Overhold alle love og bekendtgørelser med hensyn til

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

håndtering og opbevaring.

Råd om sikker håndtering : I overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis bør

der træffes forholdsregler for at undgå indånding af materiale.

Brug lokal udsugning ved arbejdspladsen.

Undgå uforsætlig kontakt med isocyanater for at forebygge

ukontrolleret polymerisation.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Lufttør forurenet tøj i et velventileret område før vask.

Må ikke tømmes i kloakafløb. Håndteringstemperatur:

Stuetemperatur.

Når produktet håndteres i tromler, skal der anvendes

sikkerhedsfodtøj og egnet håndteringsudstyr.

Sluk åben ild. Rygning forbudt. Fjern antændelseskilder.

Undgå gnister.

Overførelse af produkt : Rørledninger skal blæses igennem med nitrogen før og efter

produktoverførsel. Hold beholderne lukkede, når de ikke er i

brug.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder inden der spises og drikkes og inden

toiletbesøg. Rens forurenet tøj inden videre brug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Se afsnit 15 for yderligere specifik lovgivning, der dækker

emballering og opbevaring af dette produkt.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet

Undgå al kontakt med vand og med fugtig luft.

Tanke skal være rene, tørre og rustfri.

Undgå indtrængende af vand.

Skal opbevares i et inddæmmet (sikret) godt ventileret område, væk fra sollys, antændelseskilder og andre

varmekilder.

Nitrogen dække anbefales til store tanke (kapacitet 100 m3

eller mere).

Tromler må højst stables til en højde af 3.

Holdbarhed : 24 Months

Lagertemperatur: Stuetemperatur.

Opbevaring bør foregå ved temperaturer, der holder viskositeter under 500 cSt; typisk ved 25-50 °C.

Der bør installeres tanke med varmeelementer i områder, hvor

de omgivende temperaturer er under de anbefalede håndteringstemperaturer for produktet. Varmeelementets

hudtemperaturer bør ikke overstige 100 °C.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

Pakkemateriale : Passende materiale: Rustfrit stål, Til maling af beholdere skal

der bruges epoxymaling eller zinksilikatmaling. Upassende materiale: Kobber, Kobberlegeringer.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ikke målbart.

Overhold alle love og bekendtgørelser med hensyn til

håndtering og opbevaring.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

Biologiske arbejdshygiejniske grænseværdier

Ingen biologisk grænse tildelt.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn		Delmiljø	Værdi
Polypropylene glycol			
Bemærkninger:	Eksponeringsvurderinger er ikke blevet forelagt miljøet, og derfor er PNEC- værdier ikke nødvendige.		

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Hvis materialet opvarmes, sprayes eller danner tåge, er der større potentiale for dannelse af luftbårne koncentrationer.

Tilstrækkelig ventilation til regulering af koncentrationer i luften.

Det nødvendige beskyttelsesniveau og reguleringstypen vil variere afhængigt af de potentielle eksponeringsforhold. Vælg metoder på basis af en risikovurdering af de lokale forhold. Passende forholdsregler omfatter:

Generel information:

Sørg altid for god personlig hygiejne, såsom at vaske hænder efter håndtering af materialet og før spisning, drikning, og/eller rygning. Vask jævnligt arbejdstøj og beskyttelsesudstyr for at fjerne forurenende stoffer. Kasser forurenet tøj og fodtøj, der ikke kan rengøres. Sørg for at der altid er rent og ryddeligt.

Definer procedurer for sikker håndtering og opretholdelse af kontroller.

Uddan og træn medarbejdere i de farer og kontrolforanstaltninger, der er relevante for normale aktiviteter i forbindelse med dette produkt.

Sørg for passende valg, test og vedligeholdelse af udstyr, der anvendes til at kontrollere eksponering, fx personlige værnemidler og punktudsugning.

Kør systemerne ned forud for åbning og vedligeholdelse af udstyret.

Opbevar udflod forseglet indtil bortskaffelse eller senere genbrug.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

Personlige værnemidler

Oplysningerne er lavet under hensyntagen til PV-direktivet (Rådets direktiv 89/686/EØF) og CEN Europæiske Komité for Standardisering (CEN) standarder.

Personligt sikkerhedsudstyr skal overholde de anbefalede nationale standarder. Få oplysninger om dette hos leverandøren af sikkerhedsudstyret.

Beskyttelse af øjne : Hvis materialet håndteres på en sådan måde, at det kan

sprøjte ind i øjnene, anbefales det at benytte

beskyttelsesbriller.

Godkendt i henhold til EU-standarden EN166.

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : Hvis det er uundgåeligt at produktet kommer i kontakt med

hænderne kan godkendte handsker (eks. i henhold til følgende EU standard: EN374 eller US standard F739) af følgende materialer anvendes: Langtids beskyttelse: Nitrilgummi. Korttids beskyttelse: PVC, neopren eller nitril gummi handsker. For løbende kontakt anbefaler vi handsker med gennembrudstid på over 240 minutter med præference for > 480 minutter, hvor egnede handsker kan identificeres. For korttids/stænkbeskyttelse anbefaler vi det samme, men erkender, at egnede handsker, der tilbyder dette niveau af beskyttelse, muligvis ikke er til rådighed, og i dette tilfælde er en lavere gennembrudstid måske acceptabelt, så længe passende vedligeholdelse og udskiftningsregimer følges.

Handsketykkelse er ikke en god indikator for

handskeresistens over for et kemikalie, eftersom den

afhænger af den nøjagtige sammensætning af

handskematerialet. Handsketykkelse bør typisk være større end 0,35 mm afhængigt af handskens mærke og model. En

handskes egnethed eller holdbarhed afhænger af anvendelsen, f.eks. hyppighed og varighed af kontakt,

handskematerialets modstandsdygtighed over for kemikalier,

fingerfærdighed. Søg altid vejledning hos

handskeleverandørerne. Kontaminerede handsker skal udskiftes. Personlig hygiejne er et centralt element i effektiv håndpleje. Handskermå kun bæres på rene hænder. Efter brug af handsker skal hænderne vaskesog tørres grundigt. Det anbefales at påføre en uparfumeretfugtighedscreme.

Beskyttelse af hud og krop : Der kræves normalt ikke hudbeskyttelse ud over standard

arbeidstøi.

Det er god praksis at bruge kemikalieresistente handsker.

Åndedrætsværn : Åndedrætsværn er normalt ikke påkrævet ved normal brug.

I overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis bør der træffes forholdsregler for at undgå indånding af materiale.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : Flydende.

Farve : Klar farveløs

Lugt : lugtfri

Lugttærskel : Ikke relevant

Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data til rådighed

Kogepunkt/Kogepunktsinterva : Ingen data til rådighed

ı

Brandfare

Antændelighed (fast stof,

luftart)

Ikke anvendelig

Nederste eksplosionsgrænse og øverste eksplosionsgrænse / antændelsesgrænse

Højeste : Ingen data til rådighed

eksplosionsgrænse /

Øvre

brændpunktsgrænse

Laveste : Ingen data til rådighed

eksplosionsgrænse /

Nedre

brændpunktsgrænse

Flammepunkt : Typisk > 180 °C

Metode: ASTM D93 (PMCC)

Selvantændelsestemperatur : Ingen data til rådighed

Dekomponeringstemperatur

Dekomponeringstemperat : Ingen data til rådighed

ur

pH-værdi : Ingen data til rådighed

Viskositet

Viskositet, dynamisk : Typisk 500 mPa.s (20 °C)

Metode: ASTM D445

Viskositet, kinematisk : Ingen data til rådighed

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

Opløselighed

Vandopløselighed : uopløselig

Fordelingskoefficient: n-

oktanol/vand

Ingen data til rådighed

Damptryk : < 150 hPa

Relativ massefylde : Ingen data til rådighed

Massefylde : Typisk 1.003 kg/m3 (20 °C)

Metode: ASTM D4052

Relativ dampvægtfylde : Ingen data til rådighed

Partikelegenskaber

Partikel størrelse : Ingen data til rådighed

9.2 Andre oplysninger

Eksplosiver : Klassifikationskode: Ikke klassificeret

Oxiderende egenskaber : Ikke anvendelig

Fordampningshastighed : Ingen data til rådighed

Ledningsevne : Elektrisk konduktivitet: > 10 000 pS/m

En række faktorer, for eksempel væsketemperatur, tilstedeværelsen af forurenende stoffer, og antistatiske tilsætningsstoffer kan have stor indflydelse på ledningsevne i en væske.. Dette materiale forventes ikke at være en statisk

akkumulator.

Overfladespænding : Ingen data til rådighed

Molekylvægt : 2.000 g/mol

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet udgør ikke nogen yderligere reaktivitetsfare i tillæg til dem, der er anført i det følgende underafsnit.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen farlige reaktioner forventes, når de håndteres og opbevares i henhold til bestemmelserne. Hygroskopisk.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Polymeriserer exotermt med di-isocyanater ved

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

stuetemperatur.

Reaktionen kan udvikle sig kraftigt og kan blive voldsom ved høje temperaturer hvis blandingen af reagenser er god. F.eks. ved omrøring eller ved tilstedeværelse af et opløsningsmiddel.

Reagerer med kraftige oxidationsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

Produktet kan ikke antænde grundet statisk elektricitet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Undgå kontakt med isocyanater, kobber og kobberlegeringer,

zink, stærke oxidationsmidler og vand.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ukendte giftige stoffer kan dannes.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om sandsynlige :

eksponeringsveje

Eksponering kan forekomme via indånding, indtagelse, hudabsorbering, hud- eller øjenkontakt og uforsætlig

indtagelse.

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet : LD 50: > 2.000 mg/kg

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag

af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag

af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut dermal toksicitet : LD 50: > 2.000 mg/kg

Bemærkninger: Lav giftighed

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

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Akut oral toksicitet : LD 50 (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg

Metode: OECD retningslinje 401

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

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

Akut toksicitet ved indånding : LD50 (Rotte, han og hun): > 20 mg/l

Ekspositionsvarighed: 4 h Test atmosfære: damp

Metode: OECD retningslinje 403

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag

af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut dermal toksicitet : LD 50: > 2.000 mg/kg

Bemærkninger: Lav giftighed

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

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Arter : Kanin

Metode : Test(s) svarer til eller ligner OECD-testdirektiv 404

Bemærkninger : Lettere hudirritation.

Utilstrækkeligt til en klassificering.

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Arter : Kanin

Metode : OECD retningslinje 405 Bemærkninger : Lettere øjenirritation.

Utilstrækkeligt til en klassificering.

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

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Arter : Marsvin

Metode : OECD retningslinje 406

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Produkt:

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag

af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet-

Vurdering

Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i

kategorier 1A/1B.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Genotoksicitet in vitro : Metode: Test(s) svarer til eller ligner OECD-direktiv 471

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag

af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Metode: Test(s) svarer til eller ligner OECD-direktiv 471 Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, B.10.

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

Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, B.10.

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

Genotoksicitet in vivo : Arter: Rotte

Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, B.12.

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag

af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet-

Vurdering

Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i

kategorier 1A/1B.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i

egenskaber - Vurdering kategorier 1A/1B.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende : Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i

egenskaber - Vurdering kategorier 1A/1B.

Materiale	GHS/CLP Kræftfremkaldende egenskaber Klassificering
Polypropylene glycol	Ingen kræftfremkaldende klassifikation

Reproduktionstoksicitet

Produkt:

Virkninger på fertilitet

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag

af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet -

Vurdering

Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i

kategorier 1A/1B.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Virkninger på fertilitet : Arter: Rotte

Køn: han og hun

Anvendelsesrute: Indånding

Metode: Svarer til eller ligner OECD-testdirektiv 416

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag

af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet -

Vurdering

Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i

kategorier 1A/1B.

Enkel STOT-eksponering

Produkt:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Eksponeringsvej : Indånding

Målorganer : Centralnervesystem

Bemærkninger : Kan forårsage døsighed eller svimmelhed.

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

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Bemærkninger : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Arter : Rotte, han og hun

Anvendelsesrute : Indånding Test atmosfære : luftformet

Metode : OECD retningslinje 413 Målorganer : Ingen specifikke målorganer.

Aspiration giftighed

Produkt:

Udgør ingen indåndingsfare.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

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

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

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.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Klassifikationer fra andre myndigheder i henhold til forskellige

regelsæt kan eksistere.

Bemærkninger : Medmindre andet er angivet, er de præsenterede data

repræsentative for produktet som en helhed, snarere end for

en enkelt/enkelte komponent/-er.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Bemærkninger : Klassifikationer fra andre myndigheder i henhold til forskellige

regelsæt kan eksistere.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk : LC50 : > 100 mg/l

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ikke giftig:

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

EC50 : > 100 mg/l

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ikke giftig:

Toksicitet overfor alger/vandplanter

EC50 : > 100 mg/l

Bemærkninger: Ikke giftig:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data

ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)

Bemærkninger: Ingen data til rådighed

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

(Kronisk toksicitet)

Bemærkninger: Ingen data til rådighed

Toksicitet for mikroorganismer : IC50 : > 100 mg/l

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ikke giftig:

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 100 mg/l

Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD retningslinje 203

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 105,8 mg/l

Ekspositionsvarighed: 48 h

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet overfor alger/vandplanter

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 202

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet for mikroorganismer : EC50 (Aktiveret slam, husholdningsaffald): > 1.000 mg/l

Ekspositionsvarighed: 3 h Metode: OECD retningslinje 209

Bemærkninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de

foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)

Bemærkninger: Ingen data til rådighed

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

(Kronisk toksicitet)

NOEC: > 10 mg/l

Ekspositionsvarighed: 21 d

Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Metode: OECD retningslinje 211

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Let bionedbrydelig.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: 86,6 %

Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD retningslinje 301F Bemærkninger: Let bionedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulerer ikke i væsentlig grad.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulerer ikke i væsentlig grad.

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet : Bemærkninger: Hvis produktet kommer i kontakt med jorden

kan en eller flere af indholdstofferne være mobil og kan

derved ende med at forurene grundvandet.

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Mobilitet : Bemærkninger: Hvis produktet trænger ned i jorden, vil det

være meget mobilt og kan forurene grundvandet., Opløses i

vand.

: Bemærkninger: Hvis produktet kommer i kontakt med jorden

kan en eller flere af indholdstofferne være mobil og kan

derved ende med at forurene grundvandet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens,

bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at

være PBT eller vPvB..

Komponenter:

Polypropylene glycol:

Vurdering : Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens,

bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

være PBT eller vPvB..

: Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens, bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at være PBT eller vPvB..

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

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.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk

information

Medmindre andet er angivet, er de præsenterede data repræsentative

for produktet som en helhed, snarere end for en enkelt/enkelte

komponent/-er.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Genindvind eller genbrug om muligt.

Dem, der skaber affaldet, er ansvarlige for at fastslå affaldets

giftighed og fysiske egenskaber, så der kan opnås korrekt

affaldsklassifikation og bortskaffelsesmetode i overensstemmelse med gældende bestemmelser.

Bortskaffes ikke i miljøet, i kloakker eller i vandløb. Affaldsprodukt må ikke forurene jord eller vand.

Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser.

Lokale bestemmelser kan være strengere end de regionale

eller nationale krav og skal overholdes.

Forurenet emballage : Dræn beholder grundigt.

Efter dræning, udluft på et sikkert sted væk fra gnister og ild.

Send tromler til genindvinding eller til skrothandler.

Genbrug og bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regler. Kommuneale genbrugsstationer eller Kommunekemi anbefales, da de har kompetence til at

behandle denne type affald.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Der refereres til kapitel 7, Håndtering og opbevaring, for

specielle forholdregler som brugere skal være opmærksomme

på i forbindelse med transport.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Forureningskategori : Z Skibstype : 3

Produktnavn : Polypropylene Glycol

Yderligere information: Dette produkt kan transporteres under nitrogentæppe.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

Nitrogen er en lugtfri og usynlig gas. I nitrogenberigede atmosfærer fortrænges tilgængelig oxygen, og eksponering kan forårsage kvælning eller dødsfald. Personale skal overholde strenge sikkerhedsforanstaltninger ved indgang i lukkede rum. Transport i bulk i henhold til bilag II til Marpol og IBC-koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Produktregistreringsnummer : Afventer registrering.

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver

godkendelse (Bilag XIV)

Produktet er ikke underlagt nogen

instanser under REACh.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).

Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

Andre regulativer:

Produktet er ikke klassificeret som farligt i følge Miljøministeriets regler.

Informationen om lovgivning er ikke fyldstgørende. Anden regulering af dette materiale kan forekomme.

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

AIIC : Opført

DSL : Opført

IECSC : Opført

ENCS : Opført

KECI : Opført

NZIoC : Opført

PICCS : Opført

TSCA : Opført

TCSI : Opført

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR -Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw -Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN -Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO -Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO -International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC -Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT -Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Rådgivning om oplæring/instruktion

Sørg for tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til

brugerne.

Andre oplysninger

REACH vejledning til industrien og REACH værktøjer kan findes på CEFIC hjemmeside: http://cefic.org/Industry-support. Stoffet opfylder ikke alle screeningskriterierne for persistens, bioakkumulation og toksicitet og anses således ikke for at være PBT eller vPvB.

I henhold til EU-forskrift nr. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen på denne SDS

CARADOL ED56-200

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 07.03.2023

1.6 16.08.2023 800001004872 Trykdato 23.08.2023

En lodret streg (|) i venstre margin indikerer en ændring i forhold til den foregående version.

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af

sikkerhedsdatabladet

De angivne data er fra, men ikke begrænset til, en eller flere informationskilder (f.eks. toksikologiske data fra Shell Health Services, materialeleverandørers data, CONCAWE, EU's

IUCLID-database, EF-forordning 1272 osv.).

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA