

**REPSOL**

Versionsnr.: 02

Udstedelsesdato: 14-Juli-2021

Revisionsdato: 14-Juli-2021

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: -

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn eller betegnelse SMARTER SPORT 4T 10W-40**Registreringsnummer** -**Synonymer** Ingen.**Produktkode** RP_2065M

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

Identificerede anvendelser Motorolie til motorcykler.**Anvendelser, der frarådes** Alle andre anvendelser.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedens navn REPSOL LUBRICANTES Y ESPECIALIDADES, S.A.**Adresse** Méndez Álvaro, 44 28045 - MADRID, Spain**Telefon** +34 917538000 / +34 917538100**Fax** +34 902303145**E-mail adresse** FDSRLESA@repsol.com

1.4. Nødtelefon

Carechem 24 +45 8988 2286 / +44 1235 239670

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

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

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer.

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer Ingen.**Signalord** Ingen.**Faresætninger** Blandingen opfylder ikke kriterierne for klassifikation.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse Ikke tildelt.**Reaktion** Ikke tildelt.**Opbevaring** Ikke tildelt.**Bortskaffelse** Ikke tildelt.**Supplerende oplysninger på etiketten** EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.

Blandingen indeholder ingen stoffer, der er optaget på den liste, der er oprettet i henhold til REACH artikel 59(1), for at have hormonforstyrrende egenskaber ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

Blandingen indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

Der henvises til sektion 5, 6 og 7 i dette materialesikkerhedsdatablad for information om andre farer, der er forskellige fra klassifikationsfarer, men kan bidrage til den samlede fare ved produktet.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

SMARTER SPORT 4T 10W-40

958470 Versionsnr.: 02 Revisionsdato: 14-Juli-2021 Udstedelsesdato: 14-Juli-2021

SDS Denmark

1 / 9

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
Mineralolie*	1 - 4	-	-	-	
Klassificering: Asp. Tox. 1;H304					

Bemærkninger vedrørende sammensætning

*Den indeholdte mineralske olie kan beskrives ved et eller flere af følgende: CAS 64742-54-7, registreringsnr. 01-2119484627-25, destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; - CAS 64742-65-0, registreringsnr. 01-2119471299-27, destillater (petroleum), solvent-afvoksede tunge paraffin-; - CAS 64742-55-8, registreringsnr. 01-2119487077-29, destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette naften-; - CAS 64742-56-9, registreringsnr. 01-2119480132-48, destillater (petroleum), solvent-afvoksede lette paraffin-.

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent. Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16.

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information

Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Søg frisk luft. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen.

Hudkontakt

Vask med sæbe og vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

Øjenkontakt

Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg læge ved vedvarende irritation.

Indtagelse

Skyl munden. Søg læge ved tegn på symptomer.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Eksposering kan forårsage forbigående irritation, rødme eller ubehag.

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

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer

Brænder i tilfælde af brand.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandtåge. Skum. Tørkemikaliepulver. Carbondioxid (CO₂).

Uegnede slukningsmidler

Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Under brand kan dannes sundhedsfarlige gasser såsom: Kulilte, kuldioxid, oxider af svovl, zink og phosphor. Nitrogenoxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab

Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger

Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.

Specifikke fremgangsmåder

Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Følg standardnødprocedure. Undgå indånding af tåge/dampe. Brug egnet personligt beskyttelsestøj (Se Afsnit 8).

For indsatspersonel

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Undgå indånding af tåge/dampe. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Når større udslip ikke kan inddæmme, skal de lokale myndigheder underrettes. Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltning er

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for, at sikre arbejdsystemer eller tilsvarende foranstaltninger etableres for at håndtere risici. Skær, svejs, lod, bor, slib eller eksponér ikke beholdere for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå vedvarende eksponering. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Vask dig grundigt efter brug. Anvend egnede personlige værnemidler. Følg anvisningerne for god kemikaliehygge.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i tæt lukket beholder. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).

7.3. Særlige anvendelser

Motorolie til motorcykler

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Produkt	Type	Værdi	Tilstandsform
Olietåge, mineralsk	GV (tidsafvejede gennemsnit)	1 mg/m ³	Tåge.

Biologiske grænseværdier

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdstofferne.

Anbefalede målemetoder

Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs)

Ikke kendt.

Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC)

Ikke kendt.

Retningslinier for eksponering

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information

Valget af det bedst egnede personlige beskyttelsesudstyr til enhver situation afhænger blandt andet af typen af arbejde, der skal udføres, og de forhold, arbejdet skal udføres under. Når du vælger det rigtige udstyr, skal du tage hensyn til de relevante risikoanalyser og om nødvendigt kontakte den sikkerhedsansvarlige eller leverandøren af udstyret. Udstyret skal under alle omstændigheder overholde de aktuelt gældende CEN-standarder. Personerne, som bruger udstyret, skal have fået den krævede træning i at anvende udstyret.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller). Øjenværn skal opfylde standarden EN 166.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder

Brug passende kemiskbestandige handsker. Brug altid kemisk resistente beskyttelseshandsker, der overholder EN 374, ved håndteringen af dette produkt. Overhold god industriel hygiejnepraksis, og vask handskerne med sæbe og vand, før de tages af. Bedøm arbejdsforholdene, og kontakt altid din handskeleverandør for at få information om den bedst egnede handsketype til den pågældende opgave samt specifikationskravene til materiale, tykkelse og gennembrudstid. Brugen af type B handsker i overensstemmelse med EN 374 anbefales som en minimumsbeskyttelse imod periodisk kontakt eller stænk. Kontakt din leverandør for at finde den bedst egnede løsning til det pågældende produkt. Kravene i EN 388 skal overholdes, når brugen involverer mekaniske risici med risiko for slid og gennemsækning. Der skal tages hensyn til kravene i EN 407 ved opgaver, der involverer termiske risici.

- Andet

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn	Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af olietåge kan egnet åndedrætsværn med kombinationsfilter (type A2/P2) anvendes. Åndedrætsværn bør opfylde standard EN 14387. Brug et luftrensende åndedrætsværn, hvis der er belæg for ukontrollerede afgivelser, eksponeringsgraderne er ukendte eller andre omstændigheder hvori et luftrensende åndedrætsværn ikke kan yde en passende beskyttelse. Egnet valg af åndedrætsværn bør foretages af kvalificeret fagfolk.
Farer ved opvarmning	Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.
Hygiejniske foranstaltninger	Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubber, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer. Produktet må ikke udledes i miljøet via spildevand eller spildevand. De foranstaltninger, der skal tages i tilfælde af utilsigtet udslip, kan findes i afsnit 6 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Tilstandsform	Væske.
Farve	Der foreligger ingen data (*)
Lugt	Der foreligger ingen data (*)
Lugttærskel	Der foreligger ingen data (*)
Smeltepunkt/frysepunkt	-42 °C (-43,6 °F)
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Egenskaben er ikke blevet målt.
Antændelighed	Brænder i tilfælde af brand.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Eksplodingsgrænse - nedre (%)	Egenskaben er ikke blevet målt.
Eksplodingsgrænse - øvre (%)	Egenskaben er ikke blevet målt.
Flammepunkt	> 200 °C (> 392 °F)
Selvantændelsestemperatur	Egenskaben er ikke blevet målt.
Dekomponeringstemperatur	Ikke relevant, da produktet ikke er ustabil
pH	Materialet er uopløseligt i vand.
Kinematisk viskositet	90 mm ² /s (40 °C (104 °F))
Opløselighed	
Opløselighed (vand)	Uopløselig (< 0,1%)
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke relevant, produktet er en blanding.
Damptryk	Egenskaben er ikke blevet målt.
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet	0,869 g/cm ³
Relativ massefylde	Der foreligger ingen data (*)
Dampmassefylde	Egenskaben er ikke blevet målt.
Partikelegenskaber	Ikke relevant, materialet er en væske.

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed	Der foreligger ingen data (*)
Viskositet	Der foreligger ingen data (*)
Andre sikkerhedskarakteristika	(*) Ingen data tilgængelige på tidspunktet for skrivning, eller fordi det ikke er relevant på grund af produktets art og fare.

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.
10.4. Forhold, der skal undgås	Kontakt med uforenelige materialer.
10.5. Materialer, der skal undgås	Stærkt oxiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

Almen information Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding	Langvarig indånding kan være skadeligt.
Hudkontakt	Hyppig eller langvarig kontakt kan affedte og udtørre huden med deraf følgende ubehag og hudbetændelse.
Øjenkontakt	Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.
Indtagelse	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.
Symptomer	Eksponering kan forårsage forbigående irritation, rødme eller ubehag.

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

Akut toksicitet

Produkt	Art	Testresultater
SMARTER SPORT 4T 10W-40 (CAS Blanding)		
Akut		
Dermal		
ATE		> 5000 mg/kg
Oral		
ATE		> 5000 mg/kg

Hudætsning/-irritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Respiratorisk sensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Hudsensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellemutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

IARC Publikationer. Generel bestemmelse af carcinogenicitet.

Højt raffineret mineralsk olie (CAS -)	3 Ikke klassificerbar mht. kræftfremkaldende effekt hos mennesker.
--	--

Reproduktionstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering	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.
Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen	Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.
Andre oplysninger	Langvarig og gentagen kontakt med brugte olier kan medføre alvorlige hudgener. Medmindre andet er angivet, er dette produkts sundhedsvirkninger blevet vurderet på baggrund af de relevante beregningsmetoder for klassificering.

PUNKT 12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet.
12.2. Persistens og nedbrydelighed	Der foreligger ikke data om produktets nedbrydelighed.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale	Der foreligger ingen data.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)	Ikke kendt.
Biokoncentreringsfaktor (BCF)	Ikke kendt.
12.4. Mobilitet i jord	Der foreligger ingen data.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for miljøet, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.
12.7. Andre negative virkninger	Oliespild udgør generelt en fare for miljøet.

PUNKT 13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald	Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).
Forurenede emballage	Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
Europæisk affaldskode	Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.
Bortskaffelsesmetoder / information	Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation.
Særlige forholdsregler	Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1. UN-nummer	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	Ikke tildelt.
Sekundær fare	-
ADR farenr.	Ikke tildelt.
Tunnelrestriktionskode	Ikke tildelt.
14.4. Emballagegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

RID

14.1. UN-nummer	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	Ikke tildelt.
Sekundær fare	-
14.4. Emballagegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

ADN

14.1. UN-nummer	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
------------------------	--

14.2. Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

**UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name)**

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse Ikke tildelt.

Sekundær fare -

14.4. Emballagegruppe Ikke tildelt.

14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsigtighedsregler for
brugeren

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

**14.2. UN proper shipping
name** Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards No.

**14.6. Special precautions
for user** Not assigned.

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

**14.2. UN proper shipping
name** Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

**14.6. Special precautions
for user** Not assigned.

**14.7. Bulktransport til søs i
henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer

Ikke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Ikke opført på listen.

Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

Nationale bestemmelser

Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

15.2.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16. Andre oplysninger

Liste over forkortelser

IMO: International Maritime Organization (Den internationale søfartsorganisation).
ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej.
ATE: Estimat af akut toksicitet.
CAS: Chemical Abstract Service.
CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.
IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteflyvningsselskaberne).
IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk.
IMDG: International søtransport af farligt gods.
MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.
STEL: Korttidsseksponeringsgrænse.
TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

Referencer

ECHA CHEM
HSDB® - Hazardous Substances Data Bank [Fortegnelse over Farlige Stoffer]
IARC Monographs. Overall Evaluation of Carcinogenicity [WHO International Agency for Research on Cancer. Bogserie. Evaluering af Carcinogenitet.]

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Dette sikkerhedsdatablad indeholder ændringer i følgende punkter:

1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 12, 16

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Dette materiale- og sikkerhedsdatablad (SDS) henviser udelukkende til substansen/produktet angivet i sektion 1 af dette dokument.

De angivne oplysninger i denne SDS er blevet indhentet i henhold til den bedste tilgængelige information på grundlag af tekniske oplysninger, der anses for pålidelige på tidspunktet for udarbejdelsen og i overensstemmelse med de gældende lovkrav vedrørende klassificering, emballering og mærkning af farlige stoffer, uden at der ydes nogen udtrykkelig eller underforstået garanti eller om nøjagtigheden af de deri indeholdte oplysninger eller om nøjagtigheden af oplysningerne eller deres egnethed til en bestemt brug eller specifikation.

Køber er som modtager at stoffet/produktet angivet i sektion 1 af dette dokument, som dette materiale- og sikkerhedsdatablad (SDS) henviser til, ansvarlig for evaluering af informationerne indeholdt i denne SDS og for at kontrollere, at de er korrekte og passende for den tilsigtede anvendelse af det stoffet/produktet, der er specificeret i afsnit 1 i dette dokument.

Køber er som modtager af stoffet/produktet angivet i sektion 1 af dette dokument, som der henvises til i dette materiale- og sikkerhedsdatablad (SDS), er også ansvarlig for tilstrækkelig styring af risici herfor på sin arbejdsplads. Derfor er køber forpligtet over for sine arbejdstagere og repræsentanter såvel som enhver anden person, der måtte håndtere, bruge eller blive udsat for stoffet/produktet, der er specificeret i afsnit 1 i dette dokument, på deres arbejdsplads til (i) at lette adgangen til de relevante oplysninger i dette materiale- og sikkerhedsdatablad (SDS), og til dette formål overføre SDS'ens relevante angivelser, især dem, der vedrører risiko forbundet med produktet/stoffet, der er specificeret i afsnit 1 i dette dokument, for personers og miljøets sikkerhed og sundhed. Samt (ii) sikre, at de modtager og har passende uddannelse i håndtering, brug og omgang med produktet/stofferne angivet i sektion 1 af dette dokument i henhold til vejledningen i SDS'en.

Derfor accepteres intet ansvar for skader på modtageren af SDS'en, der opstår som følge af eller brug af informationen eller brugen af det stof/produkt, der er specificeret i afsnit 1 i dette dokument.