



MSD020DAEU

Revision: A

Dato: 14 November 2022

Graco Produktnavn: Synthetic Grease

Del nummer: 115982

Materialeproducent: ExxonMobil

Produktnavn: MOBILITH SHC 220

Del nummer: 2015A0204040, 644021-00, 970409

Det vedlagte sikkerhedsdatablad fra producenten er blevet ændret for at opfylde REACH-kravene.



Databladet indeholder vigtige
oplysninger.

**LÆS OG OPBEVAR DET SOM
REFERENCE.**

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 1 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Handelsnavn : Mobilith SCH 220
 Del nummer : 2015A0204040, 644021-60, 970409
 Dokument nr. : MSD020DAEU
 Rev. A

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste kategorier af anvendelser : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse
 Anvendelse af stoffet/blandingen : Fedt

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

GRACO DISTRIBUTION BV
 Slakweidestraat 31
 3630 Maasmechelen - Belgium
 T +32 89 770 700
reach@graco.com - www.graco.com

Leverandør

GRACO Ltd.
 29 Wellington St
 LS1 4DL Leeds - United Kingdom
 T 0800 404 76 60
reach@graco.com

Producent

ExxonMobil Petroleum & Chemical BV
 Polderdijkweg
 B-2030 Antwerpen - Belgium
 T +32 3 790 3111
sds.uk@exxonmobil.com

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Aquatic Chronic 3 H412

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 2 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord	: Advarsel
Faresætninger (CLP)	: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P264 - Vask hænder grundigt efter brug. P273 - Undgå udledning til miljøet. P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsbortskaffelses anlæg.
Ekstra sætninger	: EUH208 - Indeholder Reaktionsmasse af 1H-Benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin, Naphthenic acids, zinc salts. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Andre farer	: Resultater af PBT- og vPvB-vurdering : Indeholder PBT/vPvB-stoffer \geq 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII.
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Stoffets navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
dilithium- adipat	(CAS nr) 18621-94-8 (EC-nummer) 242-449-7 (REACH-nr) 01-2120116611-70-XXXX	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	(CAS nr) 68411-46-1 (EC-nummer) 270-128-1 (Indeksnr.) - (REACH-nr) 01-2119491299-23-XXXX	1 – 5	Aquatic Chronic 3, H412
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts	(CAS nr) 68457-79-4 (EC-nummer) 270-608-0 (REACH-nr) 01-2119493628-22-XXXX	0,1 – 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 3 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

Reaktionsmasse af 1H-Benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	(CAS nr) RR-128370-1 (EC-nummer) 939-700-4 (REACH-nr) 01-2119982395-25-XXXX	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Naphthenic acids, zinc salts	(CAS nr) 12001-85-3 (EC-nummer) 234-409-2 (REACH-nr) 01-2120783834-41-XXXX	0,1 – 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øvrige råd	: Førstehjælper: Husk at beskytte dig selv!. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
Indånding	: Fjern den tilskadekomende til frisk luft og hold varm og i ro. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.
Kontakt med huden	: Fjern forurenede klæder og sko. Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.
Kontakt med øjnene	: Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.
Slugning/synkning	: Skyl munden grundigt med vand. Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	: Følgende symptomer kan optræde: Hovedpine. Svimmelhed. Døsighed. Kvalme. Nedsættelse af centralnervesystemets funktioner.
Kontakt med huden	: Kan udløse allergisk reaktion. Følgende symptomer kan optræde: Rødme.
Kontakt med øjnene	: Forårsager alvorlig øjenirritation. Følgende symptomer kan optræde: Rødme, smerte.
Indtagelse	: Kan forårsage irritation af mave-tarmkanalen, kvalme, opkastning og diarree.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: carbondioxid (CO ₂), pulver, alkoholbestandigt skum, forstøvet vand.
Uegnede slukningsmidler	: Kraftig vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige risici	: Ikke antændeligt. Risiko for sprængning ved opvarmning på grund af forøget indre tryk.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Carbonoxider (CO, CO ₂). Aldehyder. Røg. røg. Svovloxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Evakuer området. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Slukningsvæsker skal inddæmme og tilbageholdes. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr.
Andre oplysninger	: Ungå udledning af slukvandsneds i kloak eller vandløb ved brand. Bortskaf affald i henhold til miljølovgivningen.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 4 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

For ikke-indsatspersonel : Evakuer unødvendigt personale. Hold dig i vindsiden. Sørg for passende ventilation. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug de anbefalede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

6.1.2. For indsatspersonel

For indsatspersonel : Sørg for, at der er indført procedurer og træning i dekontaminering og bortskaffelse i ulykkestilfælde. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udløbe til overfladevand eller kloak. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Inddæm fast spild. Saml produktet op med mekaniske midler (fejning eller skovling) og kom det i en passende beholder med henblik på bortskaffelse. Større udslip: Opsaml fast spild i lukkede beholdere. Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for passende ventilation. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Undgå at blande med Materialer, der skal undgås, Se afsnit 10 om uforenelige materialer. Garanter maksimal udtærring gennem god proceskontrol (temperatur, koncentration, pH-værdi, tid). Undgå udledning til miljøet.

Hygiejniske foranstaltninger : Overhold en god arbejds-hygiejne. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Tag forurenede tøj af. Hold arbejdstøj og hverdagstøj adskilt, og vask dem separat. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares på et tørt, koldt og godt ventileret sted. Må ikke opbevares tæt på eller sammen med nogen af de inkompatible materialer, der er anført i sektion 10.

Varme og antændelseskilder : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Særlige forskrifter for emballagen : Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares i opret stilling for at undgå lækage.

Emballagematerialer : Må kun opbevares i originalbeholderen.

7.3. Særlige anvendelser

Fedt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Andre farer : Anbefalede overvågningsprocedurer : Personluftovervågning. Overvågning af luft i lokale

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 5 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

8.2. Eksponeringskontrol

Teknisk(e) foranstaltning(er)	: Sørg for passende ventilation. Organisatoriske foranstaltninger til forebyggelse/begrænsning af udledning, spredning og eksponering. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.
Personlige værnemidler	: Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på det pågældende arbejdssted.
Beskyttelse af hænder	: Bær kemisk resistente handsker (godkendt efter EN 374). Egnede materiale: Ikke bestemt. Gennembrudstid: Ikke bestemt. Tykkelse : Ikke bestemt. Kemikalibeskyttelsehandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.
Øjenværn	: Brug passende øjenværn (EN166): Sikkerhedsbriller
Kropsbeskyttelse	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning
Åndedrætsbeskyttelse	: Ikke påkrævet ved normal brug
Beskyttelse mod termiske farer	: Ikke påkrævet ved normal brug. Brug dedikeret udstyr.
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	: Undgå udledning til miljøet. Overhold EU's gældende lovgivning for miljøbeskyttelse.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: Faststof
Udseende	: Halvfast.
Farve	: Rød.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
pH af opløsning	: Ikke tilgængeligt
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: > 316 °C
Flammepunkt	: > 204 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Brændbart	: Ikke antændeligt
Damptryk	: < 0,013 kPa (20 °C)
Dampmassefylde	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: 0,9 (15 °C)
Opløselighed	: Vand: Ubetydelig
Fordelingskoefficient n-octanol/vand	: > 3,5
Kinematisk viskositet	: 220 mm ² /s (40 °C)
Dynamisk viskositet	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ikke anvendelig. Ingen test nødvendig, da der ikke molekylet ikke findes kemiske grupper, som tyder på mulige eksplosive egenskaber.
Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig. Klassificeringsproceduren behøver ikke anvendes, da der i molekylet ikke findes kemiske grupper, der er forbundet med Brandnærende egenskaber.

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 6 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

Ekspløsningsgrænser	: 0,9 – 7 vol %
Partikelstørrelse:	: Ikke tilgængeligt
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke tilgængeligt
Partikelform	: Ikke tilgængeligt
Partikelformet forhold	: Ikke tilgængeligt
Partikel aggregeringstilstand	: Ikke tilgængeligt
Partikel agglomerationstilstand	: Ikke tilgængeligt
Partikelspecifikt overfladeareal	: Ikke tilgængeligt
Partikelstøvafgivelse	: Ikke tilgængeligt

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold. Henvisning til andre punkter: 10.4 & 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.

10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Henvisning til andre punkter 5.2.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Reaktionsmasse af 1H-Benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin (RR-128370-1)	
LD50/oral/rotte	3313 mg/kg
LD50/dermal/rotte	> 2000 mg/kg

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 7 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten (68411-46-1)	
LD50/oral/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermal/rotte	> 2000 mg/kg
Naphthenic acids, zinc salts (12001-85-3)	
LD50/oral/rotte	4920 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 2000 mg/kg
LC50/indånding/4t/rotte	> 11,6 mg/l/4h
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts (68457-79-4)	
LD50/oral/rotte	3600 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 20000 mg/kg

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: Ingen tilgængelige data
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation. pH: Ingen tilgængelige data
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Mobilith SCH 220	
Kinematisk viskositet	220 mm ² /s (40 °C)

Andre oplysninger : Symptomer i sammenhæng med de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 4.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

11.2.2 Andre oplysninger

Andre oplysninger : Symptomer i sammenhæng med de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber, For yderligere oplysninger henvises til afsnit 4

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 8 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljøegenskaber	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Reaktionsmasse af 1H-Benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin (RR-128370-1)

ErC50 alger	0,976 mg/l
NOEC kronisk, alger	0,658 mg/l

Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten (68411-46-1)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static])
-----------------	------------------------------------------------------------------

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts (68457-79-4)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [semi-static])
LC50 - Fisk [2]	25 – 50 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 - Skaldyr [1]	4 – 6 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 96h- Alger [1]	1 – 5 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Mobilith SCH 220	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige oplysninger.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Mobilith SCH 220	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand	> 3,5
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen tilgængelige oplysninger.

dilithium- adipat (18621-94-8)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand	< -0,9 (at 20 °C (for Adipate; at pH 7)
--------------------------------------	-----------------------------------------

Naphthenic acids, zinc salts (12001-85-3)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand	0,8 – 5,4 (at 20 °C (at pH 7)
--------------------------------------	-------------------------------

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts (68457-79-4)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand	0,69 (at 21.8 °C (at pH 5)
--------------------------------------	----------------------------

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 9 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

12.4. Mobilitet i jord

Mobilith SCH 220	
Mobilitet i jord	Ingen tilgængelige data

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Mobilith SCH 220	
Resultater af PBT-vurdering	Indeholder PBT/vPvB-stoffer \geq 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber

: Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

: Ingen tilgængelige data

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse

: Undgå udledning til miljøet. Bortskaf tomme beholdere og affald på sikker vis. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering. Indhent oplysninger om genvinding/genanvendelse hos producenten/leverandøren. Genbrug bør foretrækkes frem for bortskaffelse eller forbrænding. Bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser for bortskaffelse af affald, hvis genbrug ikke er mulig. Forurenede emballage bør behandles som produktet. Forurenede materialer bortskaffes i henhold til de gældende bestemmelser.

Det europæiske affaldskatalog (2001/573/EF, 75/442/EØF, 91/689/EØF)

: Produktet og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald
Affaldskoder skal tildeles af brugeren, helst i drøftelse med affaldsbehandlingsmyndighederne
De følgende Affaldskoder er kun forslag:
12 01 12* - Brugt voks og fedt

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballagegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 10 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ingen tilgængelige data

- Vejtransport

Ikke anvendelig

- Søfart

Ikke anvendelig

- Luftfart

Ikke anvendelig

- Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

- Jernbane transport

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Kode: IBC : Ingen data disponible.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Følgende begrænsninger gælder iht. Bilag XVII af REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006:

3(b) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	Reaktionsmasse af 1H-Benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin ; Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts
3(c) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1	Reaktionsmasse af 1H-Benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin ; Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten ; Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 11 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

15.1.2. Nationale bestemmelser

Frankrig

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

Tyskland

lovgivningsmæssig henvisning	: WGK 1, svagt skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)
Tysk opbevaringsklasse (LGK)	: LGK 13 - Ikke brændbare faste stoffer
Employment restrictions	: Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af arbejdende mødre (MuSchG) Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af unge i beskæftigelse (JArbSchG)
Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)	: Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mod emissioner) (Reglement om større ulykker)

Holland

Waterbezwaarlijkheid	: A (3) - farlig for vandlevende organismer, kan have langsigtede farlige virkninger i vandmiljøet
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Ingen af bestanddelene er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Ingen af bestanddelene er opført på listen

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for følgende stoffer i blandingen
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generel evalueringsmetodologi)
ADN = Europæisk konvention om international transport af farligt gods på Rhinen
ADR = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
CLP = Forordning om klassificering, mærkning og emballering iht. 1272/2008/EF
IATA = den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG = den Internationale kode for søtransport af farligt gods
LEL = Nedre eksplosionsgrænse
UEL = Øvre eksplosionsgrænse
REACH = registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
BTT = Gennemtrængningstid (maksimal bæretid)
DMEL = Afledt minimumeffektniveau
DNEL = Afledte nuleffektniveauer
EC50 = Gennemsnitlig effektiv koncentration

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 12 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

	EL50 = Median effective level
	ErC50 = EC50 med henblik på vækstreduktion
	ErL50 = EL50 med henblik på vækstreduktion
	EWC = Det europæiske affaldskatalog
	LC50 = Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
	LD50 = Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
	LL50 = Gennemsnitligt dødeligt niveau
	NA = Ikke anvendelig
	NOEC = ingen observeret effekt koncentration
	NOEL: dosis uden mærkbar virkning
	NOELR = ingen observeret effekt belastning
	NOAEC = ingen observeret skadelig effekt koncentration
	NOAEL = No observed adverse effect level
	N.O.S. = Ikke på anden måde specificeret
	OEL = Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering - korttids eksponeringsgrænser (STEL)
	PNEC = Forventet nuleffektkoncentration
	Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR)
	STOT = Specifik målorgantoksicitet
	TWA = tidsvægtet gennemsnit
	VOC = Flygtige organiske forbindelser
	WGK = Wassergefährungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Kilder til nøgledata ved udarbejdelsen af dette : ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur). LOLI. Information om leverandøren. datablad

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
EUH208	Indeholder Reaktionsmasse af 1H-Benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin, Naphthenic acids, zinc salts. Kan udløse allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B

	SIKKERHEDSDATABLAD	Side : 13 / 13
		Udgave nr. : 1.0
	Mobilith SCH 220	Udgivelsesdato : 14/11/2022
		Erstatter : MSD020DAEU Rev. A

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878
Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

ANSVARSRALÆGGELSE Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.