



# MSD020SVEU

Rev: A

Datum: 14 November 2022

<b>Graco Produktnamn:</b> Synthetic Grease
--

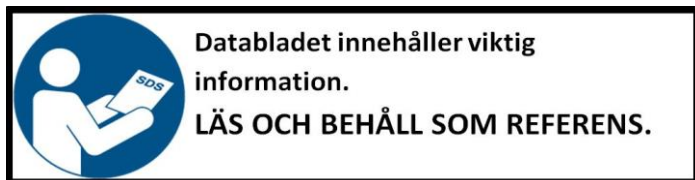
<b>Artikelnummer:</b> 115982
------------------------------

<b>Materialtillverkare:</b> ExxonMobil
--

<b>Produktnamn:</b> MOBILITH SHC 220
--------------------------------------

<b>Artikelnummer:</b> 2015A0204040, 644021-00, 970409
---

Det bifogade säkerhetsdatabladet (SDS) från tillverkaren har modifierats för att uppfylla kraven i REACH.



	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 1 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
 Handelsnamn : Mobilith SCH 220  
 Artikelnummer : 2015A0204040, 644021-60, 970409  
 Dokument nr. : MSD020SVEU  
 Rev. A

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

#### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudanvändningskategori : Industriell användning, Yrkesmässig användning  
 Användning av ämnet eller beredningen : Fett

#### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Leverantör

GRACO DISTRIBUTION BV  
 Slakweidestraat 31  
 3630 Maasmechelen - Belgium  
 T +32 89 770 700  
[reach@graco.com](mailto:reach@graco.com) - [www.graco.com](http://www.graco.com)

#### Leverantör

GRACO Ltd.  
 29 Wellington St  
 LS1 4DL Leeds - United Kingdom  
 T 0800 404 76 60  
[reach@graco.com](mailto:reach@graco.com)

#### Tillverkare

ExxonMobil Petroleum & Chemical BV  
 Polderdijkweg  
 B-2030 Antwerpen - Belgium  
 T +32 3 790 3111  
[sds.uk@exxonmobil.com](mailto:sds.uk@exxonmobil.com)

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 800 147 111
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	112 – begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319  
 Aquatic Chronic 3 H412

Fullständig text för H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 2 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord :

Varning

Faroangivelser (CLP) :

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP) :

P264 - Tvätta händer grundligt efter användning.  
P273 - Undvik utsläpp till miljön.  
P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd.  
P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
P501 - Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning.

Extra fraser :

EUH208 - Innehåller Reaktionsmassa av 1H-benzotriazol-1-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- och 2H-benzotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin och 2H-benzotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin, Naphthenic acids, zinc salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.

## 2.3. Andra faror

Andra faror :

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen : Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  bedömt enligt REACH bilaga XIII.

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

### 3.2. Blandningar

Ämnets namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
dilium adipat	(CAS nr) 18621-94-8 (EC nr) 242-449-7 (REACH-nr) 01-2120116611-70-XXXX	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Benzenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten	(CAS nr) 68411-46-1 (EC nr) 270-128-1 (Index-nr) - (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 nr) 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

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 3 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU Rev. A</b>

Reaktionsmassa av 1H-benzotriazol-1-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- och 2H-benzotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamino och 2H-benzotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamino	(CAS nr) RR-128370-1 (EC nr) 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 nr) 234-409-2 (REACH-nr) 01-2120783834-41-XXXX	0,1 – 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Övrig information	: Förstahjälpare: Var uppmärksam på egenskyddet!. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Inandning	: För bort den skadade till frisk luft och håll varm och i viloposition. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Kontakt med huden	: Ta av nedsmutsade kläder och skor. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Kontakt med ögon	: Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Förtäring	: Skölj munnen ordentligt med vatten. Sök läkarhjälp.

##### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	: Följande symptom kan uppträda: Huvudvärk. Yrsel. Dåsighet. Illamående. Nedsättning av centrala nervsystemets funktion.
Kontakt med huden	: Kan ge upphov till allergisk reaktion. Följande symptom kan uppträda: Rodnad.
Kontakt med ögon	: Orsakar allvarlig ögonirritation. Följande symptom kan uppträda: Rodnad, smärta.
Förtäring	: Kan orsaka retning på matsmältningskanalen, illamående, kräkning och diarré.

##### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: koldioxid, pulver, alkoholresistent skum, pulveriserat vatten.
Olämpligt släckningsmedel	: Koncentrerad vattenstråle.

##### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika risker	: Icke-brandfarlig. Uppvärmning leder tryckökning och risk för sprängning.
Farliga sönderdelningsprodukter	: koloxid (CO, CO <sub>2</sub> ). Aldehyder. Rök. rök. Svaveloxid.

##### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Utrym området. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Däm upp och begränsa släckvätskan. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA).
Annan information	: Låt inte avrinning från brandbekämpning rinna ner i dräneringar eller vattendrag. Avyttra avfall i enlighet med miljölagstiftning.

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 4 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

För annan personal än räddningspersonal : Evakuera överflödig personal. Ska hållas i riktning mot vinden. Se till att ventilationen är tillräcklig. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

För räddningspersonal : Kontrollera att rutiner och utbildning för akut sanering och avyttring finns tillgängliga. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten rinna ut i ytvattnet eller dräneringar. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in fast spill. Tag upp manuellt (sopa, skyffla) och samla ihop i lämplig behållare för avyttring. Större utsläpp: ös upp fast utsläpp i tättslutande behållare. Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är tillräcklig. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Undvik att blanda med Oförenliga material, Se sektion 10 om inkompatibla material. Säkerställ bra processkontroll för att undvika onödigt utsläpp av avloppsvatten (temperatur, koncentration, pH-värde, tid). Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder beträffande hygien : Vidmakthåll god industrihygien. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Avlägsna förorenade kläder. Håll arbetskläder och vardagskläder åtskilda. Rengör dem separat. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på ett torrt, svalt och välventilerat ställe. Får inte förvaras i närheten av eller tillsammans med något av de inkompatibla material som anges i sektion 10.

Värme- och antändningskällor : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Särskilda föreskrifter för förpackningen : Öppnade behållare skall återslutas noggrant och förvaras upprättstående för att förhindra läckage.

Förpackningsmaterial : Förvaras endast i ursprunglig behållare.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Fett.

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 5 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Ytterligare Information : Rekommenderade övervakningsförfaranden : Personlig övervakning av luftkvalitet. Övervakning av ineluft

### 8.2. Begränsning av exponeringen

- Tekniska åtgärder : Se till att ventilationen är tillräcklig. Organisatoriska åtgärder för att undvika/begränsa utsläpp, spridning och exponering. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.
- Personlig skyddsutrustning : Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.
- Handskydd : Kemisk resistent handskar (testat enligt EN 374). Lämpligt material: Ej bestämd. Genombrottsid: Ej bestämd. Tjocklek : Ej bestämd. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplats-specifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.
- Ögonskydd : Använd lämpligt ögonskydd (EN166): Skyddsglasögon
- Kroppsskydd : Lämpliga skyddskläder skall användas
- Andningsskydd : Behövs inte under normala användningsomständigheter
- Skydd mot termiska risker : Behövs inte under normala användningsomständigheter. Använd specialutrustning.
- Begränsning och övervakning av miljöexpositionen : Undvik utsläpp till miljön. Följ gällande EG-miljöskyddslagstiftning.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Utseende : Fast ämne
- Utseende : Halvfast.
- Färg : Röd.
- Lukt : Karakteristisk.
- Luktgräns : Inga data tillgängliga
- pH-värde : Inga data tillgängliga
- pH lösning : Ej tillgänglig
- Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga
- Smältpunkt/frys punkt : Inga data tillgängliga
- Frys punkt : Inga data tillgängliga
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall : > 316 °C
- Flampunkt : > 204 °C
- Självantändningstemperatur : Inga data tillgängliga
- Sönderfalltemperatur : Inga data tillgängliga
- Brandfarlighet : Icke-brandfarlig
- Ångtryck : < 0,013 kPa (20 °C)
- Ångdensitet : Inga data tillgängliga
- Relativ densitet : 0,9 (15 °C)
- Löslighet : Vatten: Försumbar
- Fördelningskoefficient n-octanol/vatten : > 3,5
- Kinematisk viskositet : 220 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)
- Viskositet, dynamisk : Inga data tillgängliga

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 6 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

Explosiva egenskaper	: Ej tillämplig. Undersökningen behöver inte utföras eftersom i molekylerna inte finns kemiska grupper som anses ha explosiva egenskaper.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej tillämplig. Klassificeringsproceduren måste användas eftersom det inte finns några kemiska grupper i den molekylerna som associeras med de oxidiserande egenskaperna.
Explosionsgränser	: 0,9 – 7 vol %
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig
Partikelstorleksfördelning	: Ej tillgänglig
Partikelform	: Ej tillgänglig
Partikelns sidförhållande	: Ej tillgänglig
Partikel aggregationstånd	: Ej tillgänglig
Partikel agglomerationstillstånd	: Ej tillgänglig
Partikelspecifik yta	: Ej tillgänglig
Partikeldambildning	: Ej tillgänglig

## **9.2. Annan information**

### **9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara**

Ingen ytterligare information tillgänglig

### **9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika**

Ingen ytterligare information tillgänglig

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

### **10.1. Reaktivitet**

Inga under normala förhållanden. Hänvisning till andra avsnitt: 10.4 & 10.5.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil under normala förhållanden.

### **10.3. Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### **10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

### **10.5. Oförenliga material**

Kraftfulla oxidanter. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

### **10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Hänvisning till andra avsnitt 5.2.

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

### **11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut toxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 7 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

**Reaktionsmassa av 1H-benzotriazol-1-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- och 2H-benzotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamino och 2H-benzotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamino (RR-128370-1)**

LD50/oralt/råtta	3313 mg/kg
LD50/dermalt/råtta	> 2000 mg/kg

**Benzenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten (68411-46-1)**

LD50/oralt/råtta	> 5000 mg/kg
LD50/dermalt/råtta	> 2000 mg/kg

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

LD50/oralt/råtta	4920 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
LC50/inandning/4h/råtta	> 11,6 mg/l/4u

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

LD50/oralt/råtta	3600 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 20000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH-värde: Inga data tillgängliga
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation. pH-värde: Inga data tillgängliga
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

<b>Mobilith SCH 220</b>	
Kinematisk viskositet	220 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)

Annan information : Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper. För mer information, se avsnitt 4.

## 11.2. Information om andra faror

### 11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.



	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 8 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

### 11.2.2 Annan information

Annan information : Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper, För mer information, se avsnitt 4

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Miljöpåverkande egenskaper : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Reaktionsmassa av 1H-benzotriazol-1-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- och 2H-benzotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin och 2H-benzotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin (RR-128370-1)

ErC50 alger	0,976 mg/l
-------------	------------

Kronisk NOEC alger	0,658 mg/l
--------------------	------------

#### Benzenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten (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 - Kräftdjur [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 och nedbrytbarhet

#### Mobilith SCH 220

Persistens och nedbrytbarhet	Ingen ytterligare information tillgänglig.
------------------------------	--

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### Mobilith SCH 220

Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	> 3,5
---	-------

Bioackumuleringsförmåga	Ingen ytterligare information tillgänglig.
-------------------------	--

#### dilitium adipat (18621-94-8)

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

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

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

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 9 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

<b>Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts (68457-79-4)</b>	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	0,69 (at 21.8 °C (at pH 5))

#### 12.4. Rörlighet i jord

<b>Mobilith SCH 220</b>	
Rörlighet i jord	Inga data tillgängliga

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

<b>Mobilith SCH 220</b>	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ bedömt enligt REACH bilaga XIII

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Inga data tillgängliga

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Undvik utsläpp till miljön. Avyttra tomma behållare och avfall på ett säkert sätt. Se avsnitt 7 för information om säker hantering. Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning. Återvinning rekommenderas framför avyttring eller förbränning. Om återvinning inte är möjligt, avyttra i enlighet med gällande lokala förordningar för avfallshantering. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet. Avyttra impregnerat material i enlighet med gällande lokala bestämmelser.

Europeiska avfallskatalogen (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Detta material och dess behållare skall avyttras som farligt avfall. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, helst i diskussion med avfallshanteringsmyndigheterna. Följande avfallskoder är endast förslag: 12 01 12\* - Använda vaxer och fetter

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 10 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ingen ytterligare information tillgänglig				

#### **14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

Särskilda skyddsåtgärder : Inga data tillgängliga

##### **- Vägtransport**

Ej tillämplig

##### **- Sjötransport**

Ej tillämplig

##### **- Flygtransport**

Ej tillämplig

##### **- Insjötransport**

Ej tillämplig

##### **- Järnvägstransport**

Ej tillämplig

#### **14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Kod: IBC : Inga data tillgängliga.

### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

#### **15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

##### **15.1.1. EU-föreskrifter**

Följande begränsningar är tillämpliga enligt bilaga XVII i REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006:

3(b) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertiliteten eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10	Reaktionsmassa av 1H-bensotriazol-1-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- och 2H-bensotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-bensotriazol-1-metylamino och 2H-bensotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-bensotriazol-1-metylamino ; Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts
3(c) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1	Reaktionsmassa av 1H-bensotriazol-1-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- och 2H-bensotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-bensotriazol-1-metylamino och 2H-bensotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-bensotriazol-1-metylamino ; Benzenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetyl-penten ; Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 11 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

### 15.1.2. Nationella föreskrifter

#### Frankrike

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

#### Tyskland

- Regleringsreferens : WGK 1, svagt vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)
- Tysk lagringsklass (LGK) : LGK 13 - Icke-brännbara fasta ämnen
- Employment restrictions : Observera begränsningar enligt Lag om skydd för arbetande mödrar (MuSchG)  
Observera begränsningar enligt Lag om skydd för ungdomar i arbetslivet (JArbSchG)
- Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV) : Ej underställt 12:e BImSchV (dekret om skydd mot utsläpp) (Regler om större olyckor)

#### Nederländerna

- Waterbezwaarlijkheid : A (3) - farligt för vattenlevande organismer, kan ha långsiktiga farliga effekter i vattenmiljön
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listad
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listad
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna är listad
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är listad

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämplig

<b>För följande ämnen i denna blandning har en kemisk säkerhetsanalys utförts</b>
Benzenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten

### AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generell bedömningsmetodik)
	ADN = Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
	ADR = Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
	CLP = Klassificering, märkning och förpackning enligt förordning (EG) 1272/2008
	IATA = Internationella luftfartsorganisationen
	IMDG = Internationell kod för sjötransport av farligt gods
	LEL = undre explosionsgräns
	UEL = övre explosionsgräns
	REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
	BTT = Genombrottsstid (maximal användningstid)
	DMEL = Härledd minimal effektnivå

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 12 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

	DNEL = Härledd nolleffektnivå
	EC50 = Genomsnittlig effektiv koncentration
	EL50 = Effektiv mediannivå
	ErC50 = EC50 avseende tillväxthämning
	ErL50 = EL50 avseende tillväxthämning
	EWC = Europeiska avfallskatalogen
	LC50 = Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
	LD50 = Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
	LL50 = Genomsnittlig letal nivå
	NA = Ej tillämplig
	NOEC = Koncentration där ingen effekt observeras
	NOEL: nolleffektnivå
	NOELR = Ingen observerad belastningsgradseffekt
	NOAEC = Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
	NOAEL = Ingen observerad skadlig effektnivå
	N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) = Inte specificerat på annat sätt
	OEL = Yrkeshygieniska gränsvärden - gränsvärden för kortvarig exponering (STEL)
	PNEC = Uppskattad nolleffektkoncentration
	Kvantitativa strukturaktivitetssamband (QSAR)
	STOT = Specifik organotoxicitet
	TWA = tidsvägt medelvärde
	VOC = Flyktiga organiska föreningar
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Nyckeldatakällor använda till att sammanställa : ECHA (European Chemicals Agency). LOLI. Information om leverantören. varuinformati

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelse:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
EUH208	Innehåller Reaktionsmassa av 1H-bensotriazol-1-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- och 2H-bensotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-bensotriazol-1-metylamin och 2H-bensotriazol-2-metanamin, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- och N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-bensotriazol-1-metylamin, Naphthenic acids, zinc salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 13 / 13
		Utgåva Nr : 1.0
	<b>Mobilith SCH 220</b>	Utgivningsdatum : 14/11/2022
		Ersätter :  <b>MSD020SVEU</b> Rev. A

Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878  
 Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]  
 Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

**FRISKRIVNINGSKLAUSUL** Informationen i detta varuinformationsblad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.