

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Produktnavn	: Synthetic High Temp 2
Produktkode	: 77230
Produkttype	: Smøremidler, fedt og løsnemidler
Produktgruppe	: Slutprodukt

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori	: Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Smøremidler og additiver
Funktion eller anvendelseskategori	: Smøremidler og additiver

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Anvendelsesbegrænsninger	: Brug kun til tilsigtede anvendelser
--------------------------	---------------------------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

UniCan A/S
Indre Ringvej 7
DK-8740
Brædstrup
Tlf.: +45 87972900
www.uncan.dk
Info@uncan.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	: +45 25297362
Driftstimer:	Mandag til torsdag 08:00 - 16:00. Fredag 08:00 - 15:30

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under forudsætning af, at de almene arbejdshygiejniske regler overholdes.

2.2. Mærkningselementer

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

EUH-sætninger	: EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
---------------	--

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Dilithiumsebacat	CAS nr: 19370-86-6 EC-nummer: 242-999-8 REACH-nr: 01-2120119384-60, UK-01-1639606662	≥ 3 – < 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt)
Kalksten stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (GB)	CAS nr: 1317-65-3 EC-nummer: 215-279-6 REACH-nr: Exempted in accordance with Annex V.7	≥ 1 – < 3	Ikke klassificeret
Phosphorodithiosyre, blandede O,O-bis(2-ethylhexyl og iso-Bu og iso-Pr) estere, zinksalte	CAS nr: 85940-28-9 EC-nummer: 288-917-4 REACH-nr: 01-2119521201-61	≥ 1 – < 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	CAS nr: 68411-46-1 EC-nummer: 270-128-1 REACH-nr: 01-2119491299-23	< 3	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Søg lægehjælp ved ubehag.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden grundigt med mild sæbe og vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Søg lægehjælp, hvis irritationen udvikler sig.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skyl omgående med store mængder vand. Søg lægehjælp, hvis smerte eller rødme er vedvarerende. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden med vand. Søg lægehjælp ved ubehag. Fremkald IKKE opkast, medmindre medicinsk personale instruerer det. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding	: Indånding af tåger eller dampe ved forhøjede temperaturer kan irritere åndedrætsorganerne.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Langvarig eller gentagen kontakt kan bevirke, at huden bliver tør. Let irritation. Revnet hud.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Kan forårsage let irritation.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Ingen under normale forhold. Kan forårsage irritation af mave-tarmkanalen. Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

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

Giv symptomatisk behandling.

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- | | |
|-------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler | : Vandtåge. tørt kemisk pulver, alkoholbestandigt skum, carbondioxid (kulsyre, CO ₂). |
| Uegnede slukningsmidler | : Brug ikke vandstråle, det risikerer at sprede branden. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- | | |
|---|---|
| Brandfare | : Antændes ved eksponering for kraftig varme. |
| Eksplodingsfare | : Forventes ikke at udgøre nogen brand- eller eksplosionsfare under normale anvendelsesforhold. Varme kan føre til trykophugning, som kan sprænge lukkede beholdere, hvilket spreder ilden og forøger risikoen for forbrændinger og skader. |
| Reaktivitet i tilfælde af brand | : Ved ufuldstændig forbrænding udvikles farligt kulmonoxid, kuldioxid og andre giftige gasser. |
| Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand | : Kan afgive giftig røg. Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid). Kvælstofilte (NO _x) (som NO ₂). Svovloxider (SO _x). Phosphoroxider. Hydrogen sulphide. Metaloxider. |

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- | | |
|------------------------------------|--|
| Brandforebyggende foranstaltninger | : Evakuer området. |
| Brandslukningsinstruktioner | : Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. |
| Beskyttelse under brandslukning | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj. |

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- | | |
|-----------------------|--|
| Almene forholdsregler | : Områder, hvor der er spildt, kan være glatte. Forhindre forurening af jord og vand. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. |
|-----------------------|--|

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- | | |
|--------------------|--|
| Beskyttelsesudstyr | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. |
| Nødprocedurer | : Udluft spildområdet. Evakuer unødvendigt personale. Undgå enhver direkte kontakt med produktet. Stop utætheder hvis det kan gøres uden personlig risiko. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. |

6.1.2. For indsatspersonel

- | | |
|--------------------|--|
| Beskyttelsesudstyr | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. |
|--------------------|--|

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- | | |
|----------------------|--|
| Inddæmning | : Omfattende spild skal tilbageholdes ved inddæmning. |
| Rengøringsprocedurer | : Tør straks spild op og bortskaf affaldet på sikker vis. Fej eller skovl spildt produkt op i en egnet beholder med henblik på bortskaffelse. Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning. Kan genbruges efter dekontaminering. Rengør forurenede overflader med store mængder vand. |
| Andre oplysninger | : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center. |

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. Vedrørende bortskaffelsen af forurenede materialer henvises til afsnit 13: "Forhold vedrørende bortskaffelse".

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : Tomme beholdere beholder produktrester og kan være farlige.
- Forholdsregler for sikker håndtering : Brug personligt beskyttelsesudstyr. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Put ingenting i munden. Undgå indånding af røg fra brande eller dampe fra nedbrydning. Undgå indånding af støv/røg/gas/tåge/dampe/spray. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Risiko for at glide i spildt materiale. Spildt materiale fjernes hurtigt.
- Hygiejniske foranstaltninger : Der bør indføres rutinemæssig rengøring. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Tilsudsat skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Opbevares adskilt fra oxidationsmidler. Beskyttes mod sollys. Opbevares: Opbevares i originalemballagen, Opbevar altid produktet i beholdere af samme materiale som den oprindelige beholder. Må ikke opbevares i beholdere uden etiket. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares i opret stilling for at undgå lækage. Tomme beholdere genbruges, genanvendes eller bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser. Tomme beholdere beholder produktrester og kan være farlige.
- Maksimal opbevaringstid : 5 år
- Lagertemperatur : 0 – 40 °C
- Varme og antændelseskilder : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- Oplysninger om blandet opbevaring : Opbevares adskilt fra stærke oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.
- Opbevaringssted : Opbevares ved stuetemperatur.
- Særlige forskrifter for emballagen : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.
- Emballagematerialer : Egnede containermaterialer. Blødt stål. Visse plastmaterialer.

7.3. Særlige anvendelser

Smøremidler, fedt og løsnemidler.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Kalksten (1317-65-3)	
Storbritannien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Natural Calcium Carbonate
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m³ GB EH40

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå udslip. Gå ikke på eller rul ikke udstyr over udslip.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Øjenværn er kun nødvendigt når der er risiko for sprøjt eller stænk af væske. Ved passende ventilation er det ikke påkrævet at bære åndedrætsværn. Brug barrierecreme. Støvler, handsker og briller.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af øjne			
type	Anvendelsesområde	Karakteristika	Standard
Sikkerhedsbriller, Beskyttelsesbriller	Små dråber, Støv, Fint støv	klar, med sidebeskyttelse	EN 166

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

Beskyttelse af hænder					
type	Materiale	Gennemtrængning af intakt materiale	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Engangshandsker	Nitrilgummi (NBR)	2 (> 30 minutter)	>0.09	2 (< 1.5)	EN ISO 374-1

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Ved passende ventilation er det ikke påkrævet at bære åndedrætsværn. Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

Åndedrætsværn			
Enhed	Filtertype	Betingelse	Standard
Åndedrætsværn med partikelfilter	Partikelfilter, Gas-/dampfilter	Beskyttelse mod dampe	EN 143

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Fast
Farve	: lysebrun.
Udseende	: Pasta.
Lugt	: næsten lugtfri.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: ≥ 260 °C ASTM D2265
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Antændelighed	: Ikke brændbar.
Eksplorative egenskaber	: Ikke betragtet som eksplosiv.
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig
Flammepunkt	: ≥ 200 °C ASTM D93
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
pH af opløsning	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: 46 mm ² /s @ 40°C. vigtigste komponent
Opløselighed	: Vanduopløseligt produkt.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: 0.85 – 0.95 @ 25°C
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelse:	: 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

Reaktivitet: Ingen testdata specifikt relateret til reaktivitet tilgængelig for dette produkt eller dets ingredienser.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt ved stuetemperatur og normale anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved opvarmning eller forbrænding: Kan udvikle: Carbonoxider (CO, CO₂). Kvælstofilte (NO_x) (som NO₂). Svovloxider (SO_x). Hydrogen sulphide. Phosphoroxid. Metaloxider.

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Dilithiumsebacat (19370-86-6)	
LD50 oral rotte	> 300 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Remarks on results: other:

Kalksten (1317-65-3)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
-----------------	--------------

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:

Phosphorodithiosyre, blandede O,O-bis(2-ethylhexyl og iso-Bu og iso-Pr) estere, zinksalte (85940-28-9)

LD50 oral rotte	3080 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2570 - 3700
LD50 hud kanin	> 20000 mg/kg kropsvægt Animal: rabbit, Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Indånding - Rotte	> 2.3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	25 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
------------------------------	---

Phosphorodithiosyre, blandede O,O-bis(2-ethylhexyl og iso-Bu og iso-Pr) estere, zinksalte (85940-28-9)

NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	125 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
------------------------------	--

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

Synthetic High Temp 2

Viskositet, kinematisk	46 mm²/s @ 40°C. vigtigste komponent
------------------------	--------------------------------------

Dilithiumsebacat (19370-86-6)

Viskositet, kinematisk	@ 40°C. vigtigste komponent
------------------------	-----------------------------

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

Viskositet, kinematisk	352.7 mm²/s Temp.: '40°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
------------------------	---

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidsskade (kronisk) : Ikke klassificeret

Ikke hurtigt nedbrydeligt

Dilithiumsebacat (19370-86-6)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Skaldyr [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Kalksten (1317-65-3)

LC50 - Fisk [1]	> 10000 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Andre vandorganismer [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [2]	289 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC kronisk, alger	75 mg/l Desmodesmus subspicatus

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Skaldyr [1]	51 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Phosphorodithiosyre, blandede O,O-bis(2-ethylhexyl og iso-Bu og iso-Pr) estere, zinksalte (85940-28-9)

EC50 - Skaldyr [1]	5.4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	2.1 mg/l Test organisms (species): other:
EC50 72h - Alger [2]	2 mg/l Test organisms (species): other:
EC50 96h- Alger [1]	2.1 mg/l Test organisms (species): other:
EC50 96h- Alger [2]	2 mg/l Test organisms (species): other:

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

- Metoder til affaldsbehandling : Genbrug så meget af produktet som muligt. Genanvend produktet, eller bortskaf det på sikker vis. Genbruges eller bortskaffes i henhold til gældende lovgivning. Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger. Sørg for, at emissionerne er i overensstemmelse med alle gældende bestemmelser for kontrol af luftforurening.
- Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
- Produkt/Emballage-bortskaffelse : Genanvend produktet, eller bortskaf det på sikker vis. Genbrug så meget af produktet som muligt. Genbruges eller bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.4. Emballagegruppe				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.5. Miljøfarer				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke reguleret

Søfart

Ikke reguleret

Luftfart

Ikke reguleret

Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

Jernbane transport

Ikke reguleret

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

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

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

15.1.2. Nationale regler

Alle stoffer i blandingen er:

Ikke opført på tyrkisk opgørelse over kemikalier

Ikke opført på Thailand Eksisterende kemikaliefortegnelse (DIW)

Ikke opført i den japanske ENCS-fortegnelse (Existing New Chemical Substances)

Tyskland

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).

Fareklasse for vand (WGK)

- : WGK 3, Generelt farligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1).

Lagerklasse (LGK, TRGS 510)

- : LGK 13 - Ikke brændbare faste stoffer.

Fælles opbevaringsbord

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Fælles opbevaring ikke tilladt for

- : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Fælles opbevaring med begrænsninger tilladt for

- : LGK 4.1A, LGK 5.1C.

Fælles opbevaring tilladt for

- : LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

- : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Holland

ABM-kategori	: Z(1) - Ikke-biologisk nedbrydelige stoffer med farlige egenskaber for mennesker og miljø (kræftfremkaldende/mutagenitet/reproduktionstoksicitet/bioakkumulerende potentiale/toksicitet eller persistens)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene er opført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene 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

Danmark

Danske nationale regler	: Ved brug og bortskaffelse skal kravene fra Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges
-------------------------	--

Schweiz

Opbevaringsklasse (LK)	: NG - Ikke farligt
------------------------	---------------------

15.1.3. Globale fortegnelser

Globale fortegnelser	Status
Canada DSL	Indeholder listet(ede) stof(fer)
Canada NDSL	Indeholder listet(ede) stof(fer)
	Indeholder listet(ede) stof(fer)
National fortegnelse for kemiske stoffer (INSQ)	Indeholder listet(ede) stof(fer)
Opgørelse over eksisterende kemiske stoffer i Kina (IECSC)	Indeholder listet(ede) stof(fer)
Japanske eksisterende og nye kemiske stoffer (CSCL)	Indeholder listet(ede) stof(fer)
Japanske eksisterende og nye kemiske stoffer (ISHL)	Indeholder listet(ede) stof(fer)
Koreas eksisterende kemikaliefortegnelse (KECI)(MOE, Korea)	Indeholder listet(ede) stof(fer)
	Indeholder listet(ede) stof(fer)
	Indeholder listet(ede) stof(fer)
REACH.univers over registrerede stoffer	Indeholder listet(ede) stof(fer)
	Indeholder listet(ede) stof(fer)
Thailand Eksisterende kemikaliefortegnelse (DIW)	Indeholder listet(ede) stof(fer)
	Indeholder listet(ede) stof(fer)
USA's fortegnelse - aktive stoffe TSCA (Kontrollov om giftige stoffer)	Indeholder listet(ede) stof(fer)
USA's fortegnelse - inaktive stoffe TSCA (Kontrollov om giftige stoffer)	Ikke anvendelig

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Erstatter version fra	Modificeret	
	Revideret den	Modificeret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret	

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)

Synthetic High Temp 2

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2

Klassifikationen er i overensstemmelse : ATP 12

med Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktgenskab.