enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



#### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn THIO-S

Andra identifieringssätt

Produktkod 50001241

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

Användning av ämnet eller :

blandningen

Ett gödselmedel med mikronäringsämnen för användning

inom jordbruket

Rekommenderade begränsningar av användningen : Använd som rekommenderat av etiketten.

Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

<u>Leverantörsadress</u> FMC Agricultural Solutions A/S

Thyborønvej 78 DK-7673 Harboøre

Danmark

Telefon: +45 9690 9690 Telefax: +45 9690 9691

E-postadress: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

För läckor, brand, spill eller olyckshändelser, ring:

Finland: 358-942419014 (CHEMTREC)

Medicinskt nödläge: Finland: 0800 147 111

### **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

#### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Inget faropiktogram, inga signalord, ingafaroangivelser, inga skyddsangivelser krävs

#### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Anmärkning : Inga farliga ingredienser

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Lämna ej den skadade utan uppsikt.

Skydd av dem som ger första:

hjälp

Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig

själva och bära rekommenderade skyddskläder

Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon. Om det finns risk för exponering, se avsnitt 8 beträffande

personlig skyddsutrustning.

Vid inandning : Sök läkare efter betydande exponering.

Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök

medicinsk hjälp.

Vid hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder.

Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

Sok lakarvard om irritation utvecklas och kvarstar.

Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



#### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

Ta ur kontaktlinser. Skydda oskadat öga.

Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring : Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.

Håll andningsvägarna fria.

Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Framkalla omedelbart kräkning och kontakta läkare.

Håll andningsvägarna fria.

Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Risker : Ingen känd.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Torr kemikalie, CO2, vattenspray eller vanligt skum.

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga : Svaveloxider förbränningsprodukter : Kväveoxider (NOx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för : brandbekämpningspersonal

Brandmän bör bära skyddskläder och fristående

andningsapparat.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala

förhållanden och omgivande miljö.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

Häll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för

återanvändning.

Märk ut det förorenade området med skyltar och förhindra

tillträde för obehörig personal.

Endast utbildad personal utrustad med lämplig

skyddsutrustning får ingripa. För avfallshanteringe se avsnitt 13.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett

säkert sätt.

Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp

informera berörda myndigheter.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand,

kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att aerosol bildas.

Andas inte in ångor/damm. För personligt skydd se avsnitt 8.

Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i

hanteringsområdet.

Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och :

explosion

Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under

hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter

arbetstidens slut.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och

behållare

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla

kraven i de tekniska säkerhetstandardena.

Rekommenderad

lagringstemperatur

: >5°C

Mer information om lagringsstabilitet

: Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt

anvisningarna.

Utsätt inte för frysning.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika

: Ingen tillgänglig data

användningsområden

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
ammoniak,	7664-41-7	STEL	50 ppm	2000/39/EC
vattenfri			36 mg/m3	
	Ytterligare information: Indikativa			
		TWA	20 ppm	2000/39/EC
			14 mg/m3	
	Ytterligare information: Indikativa			
		HTP-värden 8h	20 ppm	FI OEL
			14 mg/m3	
			(Ammoniak)	
		HTP-värden 15	50 ppm	FI OEL
		min	36 mg/m3	
			(Ammoniak)	

### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningso mråde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
ammonium thiosulphate	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	350 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	104 mg/m3
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	13 mg/kg
ammoniak, vattenfri	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	47,6 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	47,6 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala	14 mg/m3

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

		effekter	
Arbets	tagare Inandning	Akut - lokala effekter	36 mg/m3
Arbets	tagare Hud	Långtids - systemiska effekter	6,8 mg/kg bw/dag
Arbets	tagare Hud	Akut - systemiska effekter	6,8 mg/kg bw/dag
Konsul	menter Inandning	Långtids - systemiska effekter	23,8 mg/m3
Konsul	menter Inandning	Akut - systemiska effekter	23,8 mg/m3
Konsul	menter Inandning	Långtids - lokala effekter	2,8 mg/m3
Konsu	menter Inandning	Akut - lokala effekter	7,2 mg/m3
Konsul	menter Hud	Långtids - systemiska effekter	68 mg/kg bw/dag
Konsul	menter Hud	Akut - systemiska effekter	68 mg/kg bw/dag
Konsul	menter Oralt	Långtids - systemiska effekter	6,8 mg/kg bw/dag
Konsul	menter Oralt	Akut - systemiska effekter	6,8 mg/kg bw/dag

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

• •	. , , . , , , , , , , , , , , , , ,	
Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
ammonium thiosulphate	Sötvatten	0,780 mg/l
	Havsvatten	0,078 mg/l
	Reningsverk	100,1 mg/l
ammoniak, vattenfri	Sötvatten	0,001 mg/l
	Havsvatten	0,001 mg/l
	Intermittent användning (sötvatten)	0.0068 mg/l

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Ögonsköljflaska med rent vatten

Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

Material : Använd kemikaliebeständiga handskar, såsom

barriärlaminat, butylgummi eller nitrilgummi.

Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall

diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Ogenomtränglig klädsel

Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga

ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Skyddsåtgärder : Planera första hjälpåtgärder innan hantering av produkten

påbörjas.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version 1.3

Revisionsdatum: 26.03.2024

SDB-nummer: 50001241

Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

Ha halltid en förstahjälpenlåda till hands tillsammans med

riktiga instruktioner.

Försäkra dig om att ögonsköljningsutrustning och säkerhetsdusch finns alldeles intill arbetsplatsen.

Använd lämplig skyddsutrustning.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysikaliskt tillstånd : vätska

Färg : färglös

Lukt : Svag lugt

Lukttröskel : Ingen tillgänglig data

Smältpunkt/fryspunkt : Ingen tillgänglig data

Kokpunkt/kokpunktsintervall : ca. 105 °C

Övre explosionsgräns / Övre

antändningsgräns

Ingen tillgänglig data

Ingen tillgänglig data

Ingen tillgänglig data

Nedre explosionsgräns /

Nedre antändningsgräns

Självantändningstemperatur : Ingen tillgänglig data

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

pH-värde : 8,0 - 9,0

Viskositet

Flampunkt

Viskositet, dynamisk : Ingen tillgänglig data

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

Viskositet, kinematisk : Ingen tillgänglig data

Löslighet

Löslighet i vatten : Ingen tillgänglig data

Löslighet i andra lösningsmedel

: Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-

oktanol/vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Relativ densitet : 1,30 - 1,35

Densitet : Ingen tillgänglig data

Bulkdensitet : Ingen tillgänglig data

Partikelkarakteristika

Partikelstorlek : Ingen tillgänglig data

Partikelstorleksfördelning : Ingen tillgänglig data

Form : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen /

blandningar

Ingen tillgänglig data

Oxiderande egenskaper : Icke-oxiderande

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

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt

anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt

anvisningarna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska : Undvik extrema temperaturer

undvikas Skydda mot frost.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starkt oxiderande ämnen

Starka baser

Koppar

Kopparlegeringar

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Svaveloxider Kväveoxider (NOx)

### **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

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

#### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Produkt:** 

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 2.890 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

### Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Produkt:** 

Anmärkning : Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

Produkt:

Anmärkning : Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Sensibilisering i andningsvägarna

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

Anmärkning : Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

#### Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Aspirationstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### 11.2 Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som

anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 v

2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid

nivåer på 0.1% eller högre.

### Ytterligare information

### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



#### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

### **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### 12.1 Toxicitet

Ingen tillgänglig data

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

**Produkt:** 

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses

vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i

halter av 0,1% eller högre.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som

anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU)

2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid

nivåer på 0.1% eller högre.

#### 12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk

information

Ingen tillgänglig data

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.

Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier

eller använda behållare.

Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.

Avfallshantera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADN : Ej reglerad som farligt gods
ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADN : Ej reglerad som farligt gods
ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

ADN : Ej reglerad som farligt gods
ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADN : Ej reglerad som farligt gods
ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA (Frakt) : Ej reglerad som farligt gods
IATA (Passagerare) : Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



#### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

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

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på :

marknaden och användning av vissa farliga ämnen,

blandningar och varor (Bilaga XVII)

Villkor för begränsningar för följande

poster bör beaktas:

Nummer på lista 3

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen

som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter

ned ozonskiktet

: Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska

föroreningar (omarbetning)

: Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr

649/2012 om export och import av farliga kemikalier

tillstånd (Bilaga XIV)

Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga

olyckshändelser där farliga ämnen.

Inte tillämpligt

### Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

TSCA : Alla ämnen som listats som aktiva i TSCA-inventeringen

AIIC : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

DSL : Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska

DSL-listan

ENCS : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

ISHL : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

KECI : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

PICCS : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

IECSC : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

NZIoC : Är ej i överensstämmelse med förteckningen

TECI : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning krävs inte för denna produkt (blandning).

#### **AVSNITT 16: Annan information**

### Fullständig text på andra förkortningar

2000/39/EC : Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en

första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden

FI OEL : HTP-värden - Koncentrationer som befunnits skadliga

2000/39/EC / TWA : Gränsvärden - åtta timmar 2000/39/EC / STEL : Gränsvärden - Kort exponering

FI OEL / HTP-värden 8h : HTP-värden 8 h FI OEL / HTP-värden 15 min : HTP-värden 15 min

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC -Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS -Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO -Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO -Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR -Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR -(Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI -

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



### THIO-S

Version Revisionsdatum: SDB-nummer: Datum för senaste utfärdandet: 05.03.2021

1.3 26.03.2024 50001241 Datum för det första utfärdandet:

04.03.2021

Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering: Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller

bedömning

#### Fritagande från ansvar

FMC Corporation anser att informationen och rekommendationerna i detta säkerhetsdatablad (inklusive data och uttalanden) är korrekt vid det angivna datumet för revidering. Du kan kontakta FMC Corporation för att försäkra dig om att detta dokument är det senaste som finns tillgängligt från FMC Corporation. Ingen garanti ges för lämplighet för något speciellt syfte, för försäljningsbarhet eller annan garanti uttryckt eller underförstådd, görs avseende informationen som ges här. Informationen ovan hänför sig endast till den angivna produkt och är kanske inte tillämplig för använding i kombination med andra material eller processor. Användaren är ansvarig för att bedömma om produkten passar för ett visst syfte och lämplighet för användarens villkor och användningsmetoder. Eftersom villkoren och användningsmetoderna ligger utanför FMC Corporation: s ansvarsområdet, avvisar FMC Corporation uttryckligen från sig all ansvar för resultat som uppnåtts eller härrör från användning av produkten eller förlitar sig på sådan information.

### **Utfört av**

#### **FMC** Corporation

FMC och FMC-logotypen är varumärken som tillhör FMC Corporation och/eller ett dotterbolag.

© 2021-2024 FMC Corporation. Alla rättigheter förbehållna.

FI/SV