



Veiligheidsinformatieblad

Pagina:

1/16 Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.--

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --.--.-- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

SECTIE 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van het bedrijf/de

onderneming

1.1. Productidentificatie

InsuCore T

1.2. Relevante vastgestelde toepassingen van de stof of het mengsel en afgeraden toepassingen

Aanbevolen gebruik: Chemisch

1.3. Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf:
Insu-Tec Deutschland GmbH

Contactadres:
Am Ilmer 1
21444 Vierhöfen
Duitsland

Telefoon: +49 176 47142513 E-
mail: info@insu-tec.de

1.4. Noodnummer

Internationaal noodnummer:
Telefoon: +49 180 2273-112

SECTIE 2: Gevarenidentificatie

2.1. Classificatie van de stof of het mengsel

Voor de classificatie van het mengsel zijn de volgende methoden toegepast: extrapolatie op basis van de concentraties van de gevaarlijke stoffen, op basis van testresultaten en na beoordeling door deskundigen. De gebruikte methoden worden vermeld bij de betreffende testresultaten.

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.--

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --.--.-- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Oogbeschadiging/irritatie 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voor de classificaties die niet volledig in dit gedeelte zijn uitgeschreven, is de volledige tekst te vinden in sectie 16.

2.2. Labelelementen

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictogram:



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevarenverklaring:

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Vorzorgsmaatregelen (Preventie): P280 Draag

oogbescherming.

P264 Was besmette lichaamsdelen grondig na aanraking.

Vorzorgsmaatregelen (Reactie): P305 + P351

+ P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijven spoelen.

P337 + P313

Raadpleeg een arts als de oogirritatie aanhoudt.

Etikettering van speciale preparaten (GHS):

EUH208: Kan een allergische reactie veroorzaken. Bevat: reactiemassa van: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-nr. 220-239-6] (3 :1)

2.3. Andere gevaren

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Er zijn geen specifieke gevaren bekend, mits de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en hantering in acht worden genomen.

Het product bevat geen stof die de wettelijke limieten overschrijdt en voldoet aan de PBT-criteria (persistent/bioaccumulatief/toxisch) of de vPvB-criteria (zeer persistent/zeer bioaccumulatief).

Het product bevat geen stof die de wettelijke limieten overschrijdt en die is opgenomen in de lijst die is vastgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, van Verordening (EC) nr. 1907/2006 wegens hormoonverstorende eigenschappen, of waarvan is vastgesteld dat het hormoonverstorende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van de Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig

Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --,--,----

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --,--,---- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

SECTIE 3: Samenstelling/Informatie over ingrediënten

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Chemische aard

oppervlakreactieve stoffen, in water

Wettelijk relevante ingrediënten:

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten.

Gehalte (gewicht/gewicht): $\geq 0,3\%$ - $< 5\%$. Huidbeschadiging/

irritatie: 2. CAS-nummer: 68891-38-3. Oogbeschadiging/irritatie: 1.

Specifieke concentratielimiet:

Oogirritatie 2: > 10 - < 30 %

Oogschade 1: ≥ 30 %

Kaliummethylsilanetriolate

Inhoud (W/W): $\geq 0,2$ % - < 3 %

CAS-nummer: 31795-24-1

EC-nummer: 250-807-9

REACH-registratienummer: 01-2119517439-34

Huidcorrosie/irritatie 1A

Oogbeschadiging/
irritatie 1 H314

reactiemassa van: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3 :1)

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.----

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --.--.---- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

Inhoud (W/W): > 0 % - < 0,1 %
CAS-nummer: 55965-84-9

REACH-registratienummer: 01-
2120764691-48

INDEX-nummer: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (oraal)

Acute Tox. 2 (Inademing - nevel)

Acute Tox. 2 (dermaal)

Huidcorr./Irrit. 1C

Oogbeschadiging/
Irrit. 1 Huidsens.

1A Acuut waterig

1 Chronisch waterig

1 M-factor acuut: 100

M-factor chronisch: 100

H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410 EUH071

Specifieke concentratielimiet:

Huidirritatie 1A: $\geq 0,0015$ %

Oogbeschadiging/irritatie 1: \geq

0,6 % Oogbeschadiging/irritatie 2:

0,06 - < 0,6 % Huidcorrosie/irritatie

1C: $\geq 0,6$ % Huidcorrosie/irritatie 2: 0,06 - < 0,6 %

Voor de classificaties die niet volledig in dit gedeelte zijn uitgeschreven, waaronder de gevarenklassen en de gevarenverklaringen, is de volledige tekst te vinden in sectie 16.

SECTIE 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van eerstehulpmaatregelen:

Verwijder besmette kleding.

Bij

inademing: Houd de patiënt kalm, breng hem/haar naar de frisse lucht en raadpleeg een arts.

Bij contact met de huid:

Was grondig met water en zeep.

Bij contact met de ogen:

Spoel de aangedane ogen gedurende ten minste 15 minuten onder stromend water met open oogleden en raadpleeg een oogarts.

Spoel de aangedane ogen minstens 15 minuten onder stromend water met de oogleden open.

Bij inslikken:

onmiddellijk de mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, en medische hulp inroepen.

4.2. Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Symptomen: Informatie, d.w.z. aanvullende informatie over symptomen en effecten kan worden opgenomen in de GHS-etiketteringszinnen in paragraaf 2 en in de toxicologische beoordelingen in paragraaf 11. (Verdere) symptomen en/of effecten zijn tot nu toe niet bekend.

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.----

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --.--.---- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

Risico's: Bij beoogd gebruik en correcte hantering worden geen risico's verwacht.

4.3. Indicatie van eventuele onmiddellijke medische aandacht en speciale behandeling die nodig is : Behandeling:

Behandelen op basis van de symptomen (decontaminatie, vitale functies), er is geen specifiek tegengif bekend.

SECTIE 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

waternevel, droog poeder, schuim.

5.2. Bijzondere gevaren van de stof of het mengsel. Gevaarlijke stoffen: schadelijke

dampen, koolstofdioxide, zwaveloxide. Advies: Ontstaan van rook/nevel. De genoemde stoffen/stofgroepen kunnen vrijkomen bij brand.

5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale beschermingsmiddelen:

Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat.

Nadere informatie:

Voer brandresten en verontreinigd bluswater af volgens de officiële voorschriften.

SECTIE 6: Maatregelen bij onbedoelde lozing

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Gebruik persoonlijke beschermingskleding. Voor informatie over persoonlijke beschermingsmaatregelen, zie hoofdstuk 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen Niet lozen

in de ondergrond/bodem. Niet lozen in riolering/oppervlaktewater/grondwater.

6.3. Methoden en materialen voor insluiting en opruiming

Voor kleine hoeveelheden: Neem het op met geschikt absorberend materiaal (bijv. zand, zaagsel, universeel bindmiddel, diatomeeënaarde). Voer het geabsorbeerde materiaal af volgens de geldende voorschriften.

Voor grote hoeveelheden: pomp het product af.

6.4. Verwijzing naar andere secties

Informatie over blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming en afvalverwerking is te vinden in hoofdstuk 8 en 13.

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --,--,----

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --,--,---- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

SECTIE 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor een veilige hantering

Zorg voor een goede ventilatie van opslagruimtes en werkruimtes.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief eventuele onverenigbaarheden. Gescheiden

bewaren van zuren.

Geschikte materialen voor containers: roestvrij staal 1.4301 (V2), roestvrij staal 1.4401, polyethyleen met hoge dichtheid (HDPE), polyethyleen met lage dichtheid (LDPE), glas. Niet-geschikte materialen voor containers: aluminium. Aanvullende

informatie over de opslagomstandigheden: Houd de container goed gesloten.

Opslagklasse volgens TRGS 510 (oorspronkelijk VCI, Duitsland): (8B) Niet-brandbare corrosieve stoffen

Opslagstabiliteit:

Bewaartemperatuur: 5 - 40 °C

Bewaartermijn: 12 maanden

Beschermen tegen temperaturen onder -10 °C.

Beschermen tegen temperaturen boven 40 °C.

7.3. Specifieke eindgebruik(en)

Technische en organisatorische beschermingsmaatregelen hebben de voorkeur boven het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.

De apparatuur mag geen permanente maatregel zijn.

SECTIE 8: Blootstellingsbeheersing/Persoonlijke bescherming

8.1. Regelparameters

Onderdelen met beroepsmatige blootstellingslimieten:

Er zijn geen stofspecifieke beroepsmatige blootstellingslimieten bekend.

8.2. Blootstellingsbeheersing

Passende technische beheersmaatregelen.

Geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Ademhalingsbescherming:

Ademhalingsbescherming in geval van damp-/aerosoluitstoot. (Deeltjesfilter EN 143 P2 of FFP2)

Deeltjesfilter met gemiddelde efficiëntie voor vaste en vloeibare deeltjes (bijv. EN 143 of 149, type P2 of FFP2)

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.--

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --.--.-- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE/EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

Handbescherming:

Chemisch bestendige beschermende handschoenen (EN ISO 374-1)

Oogbescherming:

Nauwsluitende veiligheidsbril (spatbril) (bijv. EN 166)

Lichaamsbescherming: De lichaamsbescherming moet worden gekozen afhankelijk van de activiteit en mogelijke blootstelling, bijvoorbeeld een schort, beschermende laarzen, chemisch beschermingspak (conform EN 14605 in geval van spatten of EN ISO 13982 in geval van stof).

Algemene veiligheids- en hygiënemaatregelen:

Niet eten of drinken tijdens gebruik. Hanteer het product volgens de gangbare industriële hygiëne- en veiligheidsvoorschriften.

SECTIE 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fundamentele fysische en chemische eigenschappen

Toestand van de materie:

Formulier:

Kleur: Vloeibaar, kleurloos tot geelachtig

Geur: helder,

smelttraject: (DIN ISO 3016)

Kookpunt: productspecifiek, -2 -
0 °C ca., >= 100 °C niet vastgesteld,

Brandbaarheid: bevat water, niet ontvlambaar

Knelpunt: Niet vast te stellen., Waterige
bereiding.

Zelfontbrandingstemperatuur: Op basis van het watergehalte
ontbrandt het product niet.

Thermische ontleding: Geen ontleding indien opgeslagen en behandeld zoals voorgeschreven/aangegeven.

pH-waarde: (DIN EN 1262) ca. 12,0 (water,
10 %(m), 23 °C) ca. 80 mPa.s

Dynamische viscositeit: (20 °C) ca. 50 mPa.s (ISO 12058-1)
(40 °C)

oplosbaar (ISO 12058-1)

Oplosbaarheid in

water: Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):

niet van
toepassing
23,4 hPa
(20 °C) bevat water, literatuurgegevens.

Dikte: ca. 1,02 g/cm³ (20 °C) (DIN 51757)

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --,--,----

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --,--,---- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

Deeltjeskenmerken

Deeltjesgrootteverdeling: De stof/het product wordt in niet-vaste of korrelige vorm op de markt gebracht of gebruikt.
formulier. -

9.2. Overige informatie

Informatie met betrekking tot fysieke gevarenklassen

Explosieven

Explosiegevaar: niet explosief

Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: niet brandverspreidend

Overige veiligheidskenmerken

Hygroscopie: Niet-hygroscopisch

Oppervlaktespanning: ca. 40,7 mN/m (20 °C; (DIN EN 14370)
0,5 %(V))

SECTIE 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien opgeslagen en gehanteerd volgens de voorschriften/aanwijzingen.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel indien het wordt opgeslagen en behandeld zoals voorgeschreven/aangegeven.

10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties indien opgeslagen en gehanteerd volgens de voorschriften/aanwijzingen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Zie SDS-sectie 7 - Hantering en opslag.

10.5. Onverenigbare materialen

Te vermijden stoffen: Er zijn geen stoffen bekend die vermeden moeten worden.

10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten indien opgeslagen en behandeld volgens de voorschriften/aangegeven.

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.
Datum / Herzien: --.--.--
Datum vorige versie: --.--.-- Datum /
Eerste versie: 17.09.2023 Product:
InsuCore T

Versie: 1.0

Vorige versie: --

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE/EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

SECTIE 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Beoordeling

van acute toxiciteit: Vrijwel niet-toxisch na eenmalige inname. Vrijwel niet-toxisch na eenmalig huidcontact. Vrijwel niet-toxisch bij inademing.

Informatie over: Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerde sulfaten, natriumzouten.

Beoordeling van acute toxiciteit:

Vrijwel niet-toxisch na eenmalige inname. Vrijwel niet-toxisch na eenmalig huidcontact.

Irritatie

Beoordeling van irriterende effecten:

Contact met de ogen veroorzaakt irritatie. Kan lichte irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan lichte huidirritatie veroorzaken.

Experimentele/berekende gegevens:

Ernstige oogbeschadiging/irritatie:

Getest als preparaat. Oogcontact veroorzaakt irritatie.

Informatie over: Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerde sulfaten, natriumzouten.

Beoordeling van irriterende effecten:

Huidcontact veroorzaakt irritatie.

Kan ernstige oogschade veroorzaken.

~~Overgevoeligheid van de luchtwegen/de huid~~

Beoordeling van de sensibilisatie:

Een sensibiliserend effect bij bijzonder gevoelige personen kan niet worden uitgesloten.

Informatie over: reactiemassa van: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-nr. 220-239-6] (3:1)

Beoordeling van overgevoeligheid:

Overgevoeligheid na huidcontact is mogelijk.

Informatie over

kiemcelmutageniteit: Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerde verbindingen, sulfaten, natriumzouten

Beoordeling van mutageniteit: De

stof bleek niet mutageen te zijn in bacteriën. Er werd geen mutageen effect gevonden in diverse testen met zoogdiercelculturen en zoogdieren.

Kankerverwekkende

eigenschappen: Geen gegevens beschikbaar.

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.-- Datum

Versie: 1.0

vorige versie: --.--.-- Datum / Eerste

Vorige versie: --

versie: 17.09.2023 Product: InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE/EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

Informatie over

reproductietoxiciteit met betrekking tot: Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerde verbindingen, sulfaten, natriumzouten

Beoordeling van reproductietoxiciteit: De

resultaten van dierstudies gaven geen aanwijzingen voor een effect dat de vruchtbaarheid zou kunnen aantasten.

Informatie over

ontwikkelingstoxiciteit met betrekking tot: Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerde verbindingen, sulfaten, natriumzouten

Beoordeling van teratogeniteit:

Dierstudies hebben geen aanwijzingen gevonden voor een ontwikkelingstoxisch/teratogeen effect.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit bij herhaalde toediening en toxiciteit voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling)

Informatie over: Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerde sulfaten, natriumzouten. Beoordeling

van toxiciteit bij herhaalde toediening: Herhaalde

orale inname van de stof veroorzaakte geen stofgerelateerde effecten.

Verstikkingsgevaar:

Geen gegevens beschikbaar.

Interactieve effecten

Geen gegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonverstorende eigenschappen Het

product bevat geen stof die de wettelijke limieten overschrijdt en die is opgenomen in de lijst die is vastgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, van Verordening (EC) nr. 1907/2006 voor stoffen met hormoonverstorende eigenschappen, of waarvan is vastgesteld dat het hormoonverstorende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van de Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

SECTIE 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Beoordeling van aquatische toxiciteit: Er

is een grote kans dat het product niet acuut schadelijk is voor waterorganismen.

Giftigheid voor vissen:

LC50 (48 uur) > 1 - 10 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN EN ISO 7346-2)

Aquatische ongewervelden:

EC50 (24 uur) > 100, *Daphnia magna*

Waterplanten:

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.--

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --.--.-- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

EC50 (96 uur) > 1 - 10 mg/l (groeisnelheid), *Desmodesmus subspicatus* (OECD-richtlijn 201) acuut effect

EC10 > 1 mg/l, *Desmodesmus subspicatus*
langetermijneffect

Micro-organismen/Effect op actief slib:

EC0 (30 min) > 1 - 10 mg/l, *Pseudomonas putida* (OECD-richtlijn 209)

Chronische toxiciteit voor
vissen: geen gegevens beschikbaar.

Chronische toxiciteit voor waterinvertebraten:
geen gegevens beschikbaar.

Informatie over: Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerde sulfaten, natriumzouten

Gifigheid voor vissen:

LC50 (48 uur) 9,6 mg/l, *Leuciscus idus* (Screening (stijl van OECD 203))

Informatie over: Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerde sulfaten, natriumzouten

Aquatische ongewervelden:

EC50 (24 uur) > 148 mg/l, *Daphnia magna* (overig)

Informatie over: Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerde sulfaten, natriumzouten

Waterplanten:

EC50 (96 uur) 7,5 mg/l (groeisnelheid), *Desmodesmus subspicatus* (OECD-richtlijn 201) acuut effect

EC10 1,5 mg/l, *Desmodesmus subspicatus*
langetermijneffect

Beoordeling van toxiciteit op het land:

Er zijn geen gegevens beschikbaar over toxiciteit op het land.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling van biologische afbraak en eliminatie (H2O): Het product is niet getest.

Informatie over: Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten.

Beoordeling biologische afbraak en eliminatie (H2O):

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens de OESO-criteria).

Informatie over: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on.

Beoordeling van biologische afbraak en eliminatie (H2O): Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens de OESO-criteria).

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.--

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --.--.-- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

12.3. Bioaccumulatief potentieel

Beoordeling van het bioaccumulatiepotentieel:

Accumulatie in organismen is niet te verwachten.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van transport tussen milieuc compartimenten: Vluchtigheid: De stof zal niet vanuit het wateroppervlak in de atmosfeer verdampen.

Adsorptie in de bodem: Adsorptie aan de vaste bodemfase is mogelijk.

12.5. Resultaten van de PBT- en vPvB-beoordeling

Het product voldoet niet aan de criteria voor PBT (persistent/bioaccumulatief/toxisch) en vPvB (zeer persistent/zeer bioaccumulatief).

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Het product bevat geen stof die de wettelijke limieten overschrijdt en die is opgenomen in de lijst die is vastgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, van Verordening (EC) nr. 1907/2006 wegens hormoonverstorende eigenschappen, of waarvan is vastgesteld dat het hormoonverstorende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van de Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

12.7. Overige bijwerkingen

Het product bevat geen stoffen die zijn opgenomen in Verordening (EG) 1005/2009 betreffende stoffen die de ozonlaag aantasten.

12.8. Aanvullende informatie

Aanvullende opmerkingen over milieubestemming

en -route: Behandeling in biologische afvalwaterzuiveringsinstallaties moet plaatsvinden volgens lokale en wettelijke voorschriften.

Overig ecotoxicologisch advies: Het

product is niet getest. De uitspraken over ecotoxicologie zijn gebaseerd op de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

SECTIE 13: Overwegingen met betrekking tot afvalverwerking

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Moet worden afgevoerd of verbrand in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Moet worden afgevoerd of verbrand in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakkingen:

Onverontreinigde verpakkingen kunnen hergebruikt worden.

Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, dienen op dezelfde manier als de inhoud te worden weggegooid.

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.--

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --.--.-- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

SECTIE 14: Vervoersinformatie

Landvervoer

ADR

Niet geclassificeerd als gevaarlijke goederen volgens de transportregelgeving.

VN-nummer of identificatienummer: Niet van toepassing

De juiste verzendnaam van de VN: Niet van toepassing

Transportgevaarklasse(n): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Milieugevaren: Niet van toepassing

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker: Geen bekende

RID

Niet geclassificeerd als gevaarlijke goederen volgens de transportregelgeving.

VN-nummer of identificatienummer: Niet van toepassing

De juiste verzendnaam van de VN: Niet van toepassing

Transportgevaarklasse(n): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Milieugevaren: Niet van toepassing

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker: Geen bekende

Binnenvaarttransport

ADN

Niet geclassificeerd als gevaarlijke goederen volgens de transportregelgeving.

VN-nummer of identificatienummer: Niet van toepassing

De juiste verzendnaam van de VN: Niet van toepassing

Transportgevaarklasse(n): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Milieugevaren: Niet van toepassing

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker: Geen bekende

Vervoer per binnenvaartschip

Niet beoordeeld

Zeetransport

IMDG

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --,--,----

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --,--,---- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

Niet geclassificeerd als gevaarlijke goederen volgens de transportregelgeving.

VN-nummer of identificatienummer: Niet van toepassing

De juiste verzendnaam van de VN: Niet van toepassing

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Milieugevaren: Niet van toepassing

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker: Geen bekende

Luchttransport

IATA/ICAO

Niet geclassificeerd als gevaarlijke goederen volgens de transportregelgeving.

VN-nummer of identificatienummer: Niet van toepassing

De juiste verzendnaam van de VN: Niet van toepassing

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Milieugevaren: Niet van toepassing

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker: Geen bekend

14.1. VN-nummer of identificatienummer. Zie

de corresponderende vermeldingen voor "VN-nummer of identificatienummer" voor de betreffende regelgeving in de bovenstaande tabellen.

14.2. Correcte verzendnaam volgens de VN. Zie

de corresponderende vermeldingen voor "Correcte verzendnaam volgens de VN" voor de betreffende regelgeving in de bovenstaande tabellen.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Zie de corresponderende vermeldingen voor "Transportgevarenklasse(n)" voor de betreffende regelgeving in de bovenstaande tabellen.

14.4. Verpakkingsgroep Zie

de overeenkomstige vermeldingen voor "Verpakkingsgroep" voor de betreffende voorschriften in de bovenstaande tabellen.

14.5. Milieugevaren Zie de corresponderende

vermeldingen voor "Milieugevaren" in de bovenstaande tabellen voor de betreffende regelgeving.

14.6. Bijzondere voorzorgsmaatregelen voor de

gebruiker. Zie de corresponderende vermeldingen bij "Bijzondere voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker" voor de betreffende voorschriften in de bovenstaande tabellen.

14.7. Zeetransport van bulkgoederen volgens IMO-instrumenten

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --,--,----

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --,--,---- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

Het is niet de bedoeling dat bulkgoederen over zee worden vervoerd.

SECTIE 15: Regelgevingsinformatie

15.1. Veiligheids-, gezondheids- en milieuregelgeving/wetgeving specifiek voor de stof of het mengsel

Verboden, beperkingen en machtigingen

Bijlage XVII van Verordening (EC) nr. 1907/2006: Nummer op de lijst: 3

Verordening inzake gevaarlijke incidenten (Duitsland):

Vermeld in bovenstaande regelgeving: nee

Richtlijn 2012/18/EU - Beheersing van de risico's van ernstige ongevallen met gevaarlijke stoffen (EU):

Vermeld in bovenstaande regelgeving: nee

Watergevaarklasse (§8/§10 AwSV (Zelfclassificatie van het mengsel volgens berekeningsmethode)): (1) Zwak watervervuilend.

Indien er andere wettelijke voorschriften van toepassing zijn die niet elders in dit veiligheidsinformatieblad zijn opgenomen, worden deze in dit onderdeel beschreven.

15.2. Veiligheidsbeoordeling van chemicaliën

Adviezen over de omgang met dit product vindt u in de hoofdstukken 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

SECTIE 16: Overige informatie

Volledige tekst van de classificaties, inclusief de gevarenklassen en de gevarenverklaringen, indien vermeld in paragraaf 2 of 3: Oogbeschadiging/

irritatie.	Ernstige oogbeschadiging/oogirritatie
Huidbeschadiging/irritatie.	Huidcorrosie/irritatie Acute
Acute Tox.	toxiciteit
Huidgevoeligheid	Huidsensibilisatie
Aquatische acute	Gevaarlijk voor het watermilieu - acuut Gevaarlijk voor het
Aquatische	watermilieu - chronisch Oogirritatie Ernstige oogbeschadiging
chronische oogirritatie	Veroorzaakt
Oogdam.	ernstige oogirritatie.
H319	
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden aan de huid en oogbeschadiging.
H301	Giftig bij inslikken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H310 + H330	Dodelijk bij contact met de huid of bij inademing.
H400	Zeer giftig voor waterleven.
H410	Zeer giftig voor waterleven met langdurige gevolgen.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

Afkorting ADR =

De Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

ADN = De Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over land

Insu-Tec veiligheidsinformatieblad. Dit is een vertaling van het landspecifieke veiligheidsinformatieblad in een andere taal dan de wettelijk verplichte taal. Dit document vervangt niet het veiligheidsinformatieblad dat is verstrekt overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Datum / Herzien: --.--.----

Versie: 1.0

Datum vorige versie: --.--.---- Datum /

Vorige versie: --

Eerste versie: 17.09.2023 Product:

InsuCore T

(ID Nr. IC3001-T/SDB_DE /EN)

Afdrukdatum: 20.05.2024

Waterwegen. ATE = Acute Toxicity Estimates (schatting van acute toxiciteit). CAO = Cargo Aircraft Only (uitsluitend vrachtvliegtuigen).

CAS = Chemical Abstract Service (dienst voor chemische abstractie). CLP = Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures (classificatie, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels). DIN = Duitse nationale organisatie voor normalisatie.

DNEL = Derived No Effect Level (afgeleid niveau zonder effect). EC50 = Mediaan van de effectieve concentratie voor 50% van de bevolking. EC = Europese Gemeenschap.

IARC = Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek. IATA = Internationale Luchtvervoersorganisatie.

IBC-code = Intermediate Bulk Container-code. IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code.

ISO = Internationale Organisatie voor Standaardisatie. STEL = Kortetermijnblootstellingslimiet. LC50 = Mediaan letale concentratie voor 50% van de bevolking. LD50 = Mediaan letale dosis voor 50% van de bevolking.

TLV = Grenswaarde. MARPOL = Internationaal Verdrag ter voorkoming van vervuiling door schepen. NEN = Nederlandse

norm. NOEC = Concentratie zonder waargenomen effect. OEL = Beroepsmatige blootstellingslimiet. OECD =

Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling. PBT = Persistent, bioaccumulatief en toxisch. PNEC =

Voorspeld niveau zonder effect. PPM = Deeltjes per miljoen. RID = Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. TWA = Tijdgewogen gemiddelde. UN-nummer = UN-nummer tijdens transport.

vPvB = Zeer persistent en zeer bioaccumulatief.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product uitsluitend met betrekking tot de veiligheidseisen. Dit veiligheidsinformatieblad is geen analysecertificaat (CoA) en geen technisch gegevensblad en mag niet worden verward met een specificatieovereenkomst. De in dit veiligheidsinformatieblad vermelde toepassingen vertegenwoordigen geen overeenkomst over de bijbehorende contractuele kwaliteit van de stof/het mengsel, noch een contractueel vastgelegde toepassing. Het is de verantwoordelijkheid van de afnemer van het product om ervoor te zorgen dat alle eigendomsrechten en de geldende wet- en regelgeving worden nageleefd.

Verticale lijnen in de linkermarge geven een wijziging ten opzichte van de vorige versie aan.