

Datum van herziening 03-jan-2024

Herziene versie nummer: 9

# RUBRIEK 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productbeschrijving: Specific IgE Control

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik In vitro diagnostiek
Ontraden gebruik Alle andere toepassingen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf Phadia AB

Rapsgatan 7P P.O. Box 6460 751 37 UPPSALA

Sweden +46 18 16 50 00

**E-mailadres** safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

CHEMTREC Nederland +(31)-858880596 CHEMTREC Belgie (Brussel) +(32)-28083237

# **RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

# CLP indeling - Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Fysische gevaren

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

#### <u>Gezondheidsgevaren</u>

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

#### **Milieugevaren**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Voor de volledige tekst van de in deze paragraaf genoemde H-statements, zie paragraaf 16

## 2.2. Etiketteringselementen

Specific IgE Control Pagina 1/11

#### 2.3. Andere gevaren

Dit product bevat menselijk materiaal. De donoren zijn getest en niet-reactief bevonden voor HBsAg, HIV-1 Ag, anti-HCV en anti-HIV-1. Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

Dit preparaat bevat geen stof die als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd wordt. Dit preparaat bevat geen stof die als zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB) beschouwd wordt.

# **RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

#### 3.1. Stoffen

#### 3.2. Mengsels

| Bestanddeel           | CAS-nr     | EG-nr             | Massaprocent | CLP indeling -<br>Verordening (EG) nr.<br>1272/2008                                   |
|-----------------------|------------|-------------------|--------------|---|
| Gepooled humaan serum | -          |                   | >99          | -   |
| Natriumazide          | 26628-22-8 | EEC No. 247-852-1 | <0.1         | Acute Tox. 2 (H300)<br>(EUH032)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) |

| Bestanddeel  | Specifieke concentratiegrenzen (SCL's) | M-Factor | Component opmerkingen |
|--------------|--|----------|-----------------------|
| Natriumazide | -                                      | 1        | -                     |

Voor de volledige tekst van de in deze paragraaf genoemde H-statements, zie paragraaf 16

# **RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN**

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de ogen Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden.

Contact met de huid Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep.

Inslikken De mond spoelen. Indien mogelijk daarna melk drinken.

**Inademing** Niet van toepassing.

Persoonlijke beschermingsmiddelen Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat

voor hulpverleners men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de

stof(fen) te voorkomen.

# 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen informatie beschikbaar.

Specific IgE Control Pagina 2/11

Specific IgE Control Datum van herziening 03-jan-2024

# 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

**Opmerkingen voor arts** De symptomen behandelen.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1. Blusmiddelen

## Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

# Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden Onbekend.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Onbekend.

#### Gevaarlijke verbrandingsproducten

Onbekend.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Net als bij iedere brand, onafhankelijke ademhalingsapparatuur gebruiken, werkend onder overdruk, goedgekeurd door MSHA/NIOSH of gelijkwaardig en volledig beschermende uitrusting dragen.

# RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Beschermende handschoenen en oog-/gelaatsbescherming dragen.

# 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen met adsorberend materiaal (bv. doek, vlies). Verwijder productafval of gebruikte containers in overeenstemming met gemeentelijke regelgeving.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 8 en 13.

# **RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Na hantering grondig wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Bewaren bij een temperatuur tussen 2 en 8°C.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Specific IgE Control Pagina 3/11

Datum van herziening 03-jan-2024

Instructies in acht nemen voorafgaand aan gebruik.

# RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

#### 8.1. Controleparameters

Natriumazide

#### Blootstellingsgrenswaarden

Lijst bron (nen) **Europese Unie** - Richtlijn (EU) 2019/1831 van de Commissie van 24 oktober 2019 tot vaststelling van een vijfde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling uit hoofde van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en tot wijziging van Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie

| Bestanddeel  | Europese Unie   | Het Verenigd<br>Koninkrijk                            | Frankrijk   | België                            | Spanje  |
|--------------|---|---|---|-----------------------------------|---|
| Natriumazide | TWA: 0.1 mg/m³ (8h)<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>(15min)<br>Skin | STEL: 0.3 mg/m³ 15 min<br>TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr<br>Skin | TWA / VME: 0.1 mg/m³ (8 heures). restrictive limit STEL / VLCT: 0.3 mg/m³. restrictive limit Peau | TWA: 0.1 mg/m³ 8 uren<br>Huid     | STEL / VLA-EC: 0.3<br>mg/m³ (15 minutos).<br>TWA / VLA-ED: 0.1<br>mg/m³ (8 horas)<br>Piel |
| D ( 1 1 1    | 14 - 112  | Destrological   | Dominion 1  | Na dantar d                       | Finland   |
| Bestanddeel  | Italië  | Duitsland   | Portugal  | Nederland                         | Finland   |
| Natriumazide | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 ore.                         | TWA: 0.2 mg/m³ (8                                     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15  | huid                              | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8  |
|              | Time Weighted Average                                     |   | minutos   | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15    | tunteina  |
|              | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15                            | exposure factor 2                                     | Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>   | minuten                           | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15  |
|              | minuti. Short-term  | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> (8                         | Ceiling: 0.11 ppm   | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren | minuutteina   |
|              | Pelle   | Stunden). MAK   | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 horas  |                                   | lho   |
|              |   | Höhepunkt: 0.4 mg/m <sup>3</sup>                      | Pele  |                                   |   |
| Bestanddeel  | Oostenrijk  | Denemarken  | Zwitserland   | Polen                             | Noorwegen   |
| Natriumazide | Haut  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer                    |   | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15    | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 time   |
| ramamazido   | MAK-KZGW: 0.3 mg/m <sup>3</sup>                           | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15                        | Minuten   | minutach                          | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15  |
|              | 15 Minuten  | minutter  | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> 8  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8      | minutter. value from the  |
|              | MAK-TMW: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8                          |   | Stunden   | godzinach                         | regulation  |
|              | Stunden   | rida  | Ctariaen  | godzinaon                         | regulation  |
|              | Otunach   |   |   |                                   |   |
| Bestanddeel  | Bulgarije   | Kroatië   | lerland   | Cyprus                            | Tsjechische Republiel   |
| Natriumazide | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>                                | kože  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr.  | Skin-potential for                | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8  |
|              | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>                               | TWA-GVI: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8                      | STEL: 0.3 mg/m3 15 min  |                                   | hodinách.   |
|              | Skin notation   | satima.   | Skin  | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>       | Potential for cutaneous   |
|              |   | STEL-KGVI: 0.3 mg/m <sup>3</sup>                      |   | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>        | absorption  |
|              |   | 15 minutama.  |   |                                   | Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>  |
| Dester dated | F-dd  | O'lle me lit e m                                      | Outstandard   |                                   | 11-11   |
| Bestanddeel  | Estland   | Gibraltar   | Griekenland   | Hongarije                         | IJsland   |
| Natriumazide | Nahk  | Skin notation   | STEL: 0.1 ppm<br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.3 mg/m³ 15                | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8                               |
|              | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8                              | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr                       |   | percekben. CK                     |   |
|              | tundides.   | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min                    |   | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8      | klukkustundum.  |
|              | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15                            |   | TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup>  | órában. AK                        | Skin notation   |
|              | minutites.  |   |   |                                   |   |
|              | _   |   |   |                                   |   |
| Bestanddeel  | Letland   | Litouwen  | Luxemburg   | Malta                             | Roemenië  |
| Natriumazide | skin - potential for                                      | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> IPRD                       | Possibility of significant  | possibility of significant        | Skin notation   |
|              | cutaneous exposure  | Oda   | uptake through the skin   | uptake through the skin           | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 ore  |
|              | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>                               | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>                           | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>        | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15  |
|              | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>                                | _   | Stunden   | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15    | minute  |
|              | I WA. U. I IIIg/III                                       |   |   |                                   |   |
|              | TVVA. 0.1 mg/m²   |   | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15  | minuti                            |   |
|              | TWA. 0.1 mg/m   |   | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15<br>Minuten   | minuti                            |   |
| Destar III ( |   |   | Minuten   |                                   | <del>-</del>  |
| Bestanddeel  | Rusland   | Slowaakse Republiek                                   | _   | Zweden                            | Turkije   |

Specific IgE Control Pagina 4/11

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 urah

Koža

STEL: 0.3 mg/m3 15

minutah

Binding STEL: 0.3

mg/m<sup>3</sup> 15 minuter

TLV: 0.1 mg/m3 8

timmar. NGV

Deri

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 saat

STEL: 0.3 mg/m3 15

dakika

Ceiling: 0.3 mg/m<sup>3</sup>

Potential for cutaneous

absorption

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup>

#### Specific IgE Control

Datum van herziening 03-jan-2024

#### Biologische grenswaarden

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regiospecifieke regelgevingsinstanties

#### Monitoringsmethoden

EN 14042:2003 Titel-ID: Werkplekatmosfeer. Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen.

## Afgeleide Minimum Effect Level (DMEL) / Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

Zie de tabel voor de waarden

| Component                           | Acute effect lokale<br>(Huid) | Acute effect systemische (Huid) | Chronische effecten lokale (Huid) | Chronische effecten systemische (Huid) |
|-------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|
| Natriumazide<br>26628-22-8 ( <0.1 ) |                               |                                 |                                   | DNEL = 46.7µg/kg<br>bw/day             |

| Component                           | Acute effect lokale (Inademing) | Acute effect systemische (Inademing) | Chronische effecten lokale (Inademing) | Chronische effecten<br>systemische<br>(Inademing) |
|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--|---|
| Natriumazide<br>26628-22-8 ( <0.1 ) |                                 |                                      |  | DNEL = 0.164mg/m <sup>3</sup>                     |

#### Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Zie onderstaande waarden.

| Component                           | Zoetwater       | Zoet water sediment             | Water<br>Intermitterende | Micro-organismen in                | Bodem<br>(Landbouw) |
|-------------------------------------|-----------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------|
|                                     |                 |                                 |                          | afvalwaterbehand elingsinstallatie |                     |
| Natriumazide<br>26628-22-8 ( <0.1 ) | PNEC = 0.35μg/L | PNEC = 16.7µg/kg<br>sediment dw | PNEC = 3.5µg/L           | PNEC = 30µg/L                      |                     |

| Component           | Zeewater      | Zeewater               | Zeewater        | Voedselketen | Lucht |
|---------------------|---------------|------------------------|-----------------|--------------|-------|
|                     |               | sediment               | Intermitterende |              |       |
| Natriumazide        | PNEC = 15ng/L | $PNEC = 0.72 \mu g/kg$ | PNEC = 150ng/L  |              |       |
| 26628-22-8 ( <0.1 ) | -             | sediment dw            | _               |              |       |

# 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

## Technische beheersmaatregelen

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Bescherming van de ogen** Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Bescherming van de handen Beschermende handschoenen.

| Gegevens over het handschoenmateriaal | Doorbraaktijd                         | Dikte van de handschoenen | EU-norm | Handschoen commentaar |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---------|-----------------------|
| Nitrilrubber                          | Zie aanbevelingen<br>van de fabrikant | -                         | EN 374  | (minimumeis)          |

Huid- en lichaamsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Specific IgE Control Pagina 5 / 11

Specific IgE Control

Datum van herziening 03-jan-2024

Ademhalingsbescherming Geen beschermende uitrusting nodig bij normaal gebruik.

Grootschalige / gebruik in

noodgevallen

Geen beschermende uitrusting nodig bij normaal gebruik

Kleinschalige / Laboratorium

gebruik

Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Hygiënische maatregelen Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling Inhoud/containers afvoeren in overeenstemming met plaatselijke regelgeving.

# **RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof

Voorkomen Geen informatie beschikbaar

GeurGeenGeurdrempelwaardeGeen

Smeltpunt/-trajectGeen gegevens beschikbaarVerwekingspuntGeen gegevens beschikbaarKookpunt/KooktrajectGeen gegevens beschikbaarOntvlambaarheid (Vloeistof)Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas) Niet ontvlambaar Explosiegrenzen Niet van toepassing

Vlampunt Niet van toepassing Methode - Geen informatie beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur Niet van toepassing Ontledingstemperatuur Niet van toepassing Niet van toepassing

pH Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid in water Oplosbaar in water

Oplosbaarheid in andere Geen informatie beschikbaar

oplosmiddelen

Verdelingscoëfficient (n-octanol/water)
Bestanddeel log Pow

Natriumazide 0.3

DampspanningGeen gegevens beschikbaarDichtheid / Relatieve dichtheidGeen gegevens beschikbaarBulkdichtheidGeen gegevens beschikbaarDampdichtheidGeen gegevens beschikbaar

Deeltjeseigenschappen Niet van toepassing (vloeistof)

(Lucht = 1,0)

9.2. Overige informatie

**Explosie-eigenschappen**Oxiderende eigenschappen
Niet van toepassing
Niet van toepassing

# **RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

10.1. Reactiviteit Onbekend.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

Specific IgE Control Pagina 6 / 11

Specific IgE Control Datum van herziening 03-jan-2024

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

Gevaarlijke reacties

Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Onbekend.

10.5. Chemisch op elkaar

inwerkende materialen Onbekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onbekend.

# **RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Productinformatie Het product vormt geen gevaar voor acute toxiciteit op basis van bekende of de verstrekte

informatie.

a) acute toxiciteit;

OraalGeen gegevens beschikbaar.DermaalGeen gegevens beschikbaar.InademingGeen gegevens beschikbaar.

Toxicologische gegevens van de bestanddelen

| Bestanddeel  | LD50 oraal                        | LD50 huid | LC50 Inademing  |
|--------------|-----------------------------------|-----------|-----------------|
| Natriumazide | atriumazide LD50 = 27 mg/kg (Rat) |           | 37 mg/l ( Rat ) |
|              |                                   |           |                 |

b) huidcorrosie/-irritatie; Geen gegevens beschikbaar.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

**Luchtweg- Huid**Geen gegevens beschikbaar.
Geen gegevens beschikbaar.

e) mutageniteit in geslachtscellen; Geen gegevens beschikbaar.

f) kankerverwekkendheid; Dit product bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn.

| Bestanddeel  | Testmethode | Onderzoekssoorten / duur | Studie resultaat                    |
|--------------|-------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Natriumazide |             |                          | Geen bestanddeel van dit            |
|              |             |                          | product, voorzover aanwezig in      |
|              |             |                          | een concentratie van meer dan of    |
|              |             |                          | gelijk aan 0.1% is geïdentificeerd  |
|              |             |                          | als een waarschijnlijk, mogelijk of |
|              |             |                          | bevestigd carcinogeen door          |
|              |             |                          | IARC.                               |

g) giftigheid voor de voortplanting; Geen gegevens beschikbaar.

h) STOT bij eenmalige blootstelling; Geen gegevens beschikbaar.

i) STOT bij herhaalde blootstelling; Geen gegevens beschikbaar.

Specific IgE Control Pagina 7/11

## Specific IgE Control

Datum van herziening 03-jan-2024

j) gevaar bij inademing; Geen gegevens beschikbaar.

| Bestanddeel  | Andere schadelijke effecten                                   |
|--------------|---|
| Natriumazide | Symptomen van overmatige blootstelling zijn duizeligheid,     |
|              | hoofdpijn, moeheid, misselijkheid, bewusteloosheid,           |
|              | ademstilstand. Schadelijk voor centraal zenuwstelsel en hart. |
|              | Dodelijk bij inslikken.                                       |

Symptomen / effecten,

acute en uitgestelde Geen informatie beschikbaar.

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

# **RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

12.1. Toxiciteit

**Ecotoxiciteit** Geen informatie beschikbaar.

| Bestanddeel  | Zoetwatervis         | Watervlo             | Zoetwateralgen        | Microtox         |
|--------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|
| Natriumazide | LC50 96 h 0.7 mg/L   | EC50 4.2 mg/l 48 h ( |                       | EC50 38.5 mg/l ( |
|              | LC50 96 h            | Daphnia pulex )      | IC50 272 mg/l ( green | Photobacterium   |
|              | LC50 0.7 mg/l 96 H ( |                      | algae)                | phosphoreum)     |
|              | Lepomis macrochirus) |                      |                       |                  |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

| Bestanddeel  | log Pow | Bioconcentratiefactor (BCF) |
|--------------|---------|-----------------------------|
| Natriumazide | 0.3     |                             |

**12.4. Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en

zPzB-beoordeling

Dit preparaat bevat geen stof die als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd wordt. Dit preparaat bevat geen stof die als zeer persistent of zeer

bioaccumulerend (zPzB) beschouwd wordt.

12.6. Hormoonontregelende

eigenschappen Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen

12.7. Andere schadelijke effecten

Persistente organische verontreinigende stoffen Ozonafbrekend vermogen

Geen effect bekend.

Ozonafbrekend vermogen Geen effect bekend.

# **RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

Specific IgE Control Pagina 8 / 11

Specific IgE Control

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte

producten

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Datum van herziening 03-jan-2024

Verontreinigde verpakking Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Europese afvalstoffenlijst

Overige informatie

18 01 07 andere chemicaliën dan onder 18 01 06 zijn vermeld.

Geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

IMDG/IMO Niet gereguleerd

14.1. VN-nummer 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN 14.3. Transportgevarenklasse(n) 14.4. Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd ADR

14.1. VN-nummer 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN 14.3. Transportgevarenklasse(n) 14.4. Verpakkingsgroep

<u>IATA</u> Niet gereguleerd

14.1. VN-nummer 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN 14.3. Transportgevarenklasse(n) 14.4. Verpakkingsgroep

14.5. Milieugevaren Geen risico's geïdentificeerd.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist. gebruiker

Niet van toepassing, verpakte goederen. 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

# **RUBRIEK 15: REGELGEVING**

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Internationale inventarissen X = genoteerd

| Bestanddeel  | EINECS    | ELINCS | NLP | TSCA | DSL | NDSL | PICCS | ENCS | IECSC | AICS | KECL    |
|--------------|-----------|--------|-----|------|-----|------|-------|------|-------|------|---------|
| Natriumazide | 247-852-1 | -      |     | Х    | Х   | -    | Χ     | Х    | Χ     | Χ    | KE-3135 |
|              |           |        |     |      |     |      |       |      |       |      | 7       |

| Bestanddeel | Seveso III-richtlijn (2012/18/EU) - | Seveso III-richtlijn (2012/18/EC) - drempelwaarden voor |
|-------------|-------------------------------------|---|
| •           |                                     |   |

**Specific IgE Control** Pagina 9/11

#### Specific IgE Control

Datum van herziening 03-jan-2024

|              | drempelwaarden voor zware ongevallen<br>Notification | veiligheidsrapport Eisen      |  |  |
|--------------|--|-------------------------------|--|--|
| Natriumazide | H2 50-200 ton, E1 100-200 ton                        | H2 50-200 ton, E1 100-200 ton |  |  |

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

Niet van toepassing

#### Nationale regelgeving

| Bestanddeel  | Duitsland Water Classificatie (AwSV) | Duitsland - TA-Luft Klasse |
|--------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Natriumazide | WGK2                                 |                            |

Letten op richtlijn 2000/39/EG vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling .

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling / rapporteren (CSA / CSR) is niet vereist.

# **RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**

#### Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3

H300 - Dodelijk bij inslikken

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

EUH032 - Vormt zeer giftig gas in contact met zuren

#### Legenda

**CAS** - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Chinese inventaris van bestaande chemische stoffen)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

WEL - Werkplaats blootstellingslimiet

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikaanse vereniging voor arbeidshygiëne)

**DNEL** - Bepaalde afgeleide doses zonder effect RPE - Ademhalingsbeschermingsmiddelen

LC50 - Letale Concentratie 50%

NOEC - Concentratie zonder waargenomen effecten

PBT - Persistent, bioaccumulerend, Vergiftig

ADR - Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

OECD - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling **BCF** - Bioconcentratiefactor (BCF)

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Leveranciers veiligheidsinformatieblad, Chemadvisor - LOLI, Merck-index, RTECS

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris

Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)

**ENCS** - Japan Inventory of Existing and New Chemical Substances (Japanse inventaris van bestaande en nieuwe chemische stoffen) AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian

Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Nieuw-Zeeland inventaris van chemicaliën)

TWA - Tijdgewogen gemiddelde

IARC - Internationaal instituut voor kankeronderzoek

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

LD50 - Letale dosis 50%

EC50 - Effectieve Concentratie 50%

POW - Verdelingscoëfficiënt octanol: Water

vPvB - zeer persistent en sterk bioaccumulerend

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air **Transport Association** 

MARPOL - Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen

ATE - Acute toxiciteitsschattingen VOS (vluchtige organische stoffen)

**Specific IgE Control** Pagina 10 / 11

Specific IgE Control Datum van herziening 03-jan-2024

Fysische gevaren Op basis van testgegevens

**Gezondheidsgevaren** Rekenmethode **Milieugevaren** Rekenmethode

#### **Trainingsadvies**

Training in bewustzijn van chemische risico met inbegrip van etikettering, veiligheidsinformatiebladen, persoonlijke beschermingsmiddelen en hygiëne.

Datum van herziening 03-jan-2024

**Samenvatting revisie** veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt, 7.

# Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1907/2006

# VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst

# Einde van het veiligheidsinformatieblad

Specific IgE Control Pagina 11 / 11