

RUBRIEK 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1. Productidentificatie**

Productbeschrijving: ImmunoCAP ECP Control
Cat No. : 10-9269-41

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 België (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

Gezondheidsgevaren

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

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/HIV-2. 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. Dit product bevat menselijk materiaal. De donoren zijn getest en niet-reactief bevonden voor HBsAg, HIV-1 Ag, anti-HCV en anti-HIV-1/HIV-2.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

3.2. Mengsels

| Bestanddeel | CAS-nr | EG-nr | Massaprocent | CLP indeling - Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
|---------------------------|------------|-------------------|--------------|---|
| Humaan eiwitten in buffer | - | | >99 | - |
| Natriumazide | 26628-22-8 | EEC No. 247-852-1 | <0.05 | Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) 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 voor hulpverleners Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat 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.

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 °C en 8 °C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Instructies in acht nemen voorafgaand aan gebruik.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

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 Koninkrijk | Frankrijk | België | Spanje |
|--------------|--|--|--|---|--|
| Natriumazide | TWA: 0.1 mg/m ³ (8h) STEL: 0.3 mg/m ³ (15min) Skin | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr Skin | TWA / VME: 0.1 mg/m ³ (8 heures). restrictive limit STEL / VLCT: 0.3 mg/m ³ . restrictive limit Peau | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren Huid | STEL / VLA-EC: 0.3 mg/m ³ (15 minutos). TWA / VLA-ED: 0.1 mg/m ³ (8 horas) Piel |
| Bestanddeel | Italië | Duitsland | Portugal | Nederland | Finland |
| Natriumazide | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore. Time Weighted Average STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuti. Short-term Pelle | TWA: 0.2 mg/m ³ (8 Stunden). AGW - exposure factor 2 TWA: 0.2 mg/m ³ (8 Stunden). MAK Höhepunkt: 0.4 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutos Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas Pele | huid STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuten TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 tunteina STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuutteina Iho |
| Bestanddeel | Oostenrijk | Denemarken | Zwitserland | Polen | Noorwegen |
| Natriumazide | Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m ³ 15 Minuten MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8 Stunden | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutter Hud | STEL: 0.4 mg/m ³ 15 Minuten TWA: 0.2 mg/m ³ 8 Stunden | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutach TWA: 0.1 mg/m ³ 8 godzinach | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutter. value from the regulation |
| Bestanddeel | Bulgarije | Kroatië | Ierland | Cyprus | Tsjechische Republiek |
| Natriumazide | TWA: 0.1 mg/m ³ STEL : 0.3 mg/m ³ Skin notation | kože TWA-GVI: 0.1 mg/m ³ 8 satima. STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³ 15 minutama. | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr. STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min Skin | Skin-potential for cutaneous absorption STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hodinách. Potential for cutaneous absorption Ceiling: 0.3 mg/m ³ |
| Bestanddeel | Estland | Gibraltar | Griekenland | Hongarije | IJsland |
| Natriumazide | Nahk TWA: 0.1 mg/m ³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutites. | Skin notation TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min | STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 percekbén. CK TWA: 0.1 mg/m ³ 8 órában. AK | STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ 8 klukkustundum. Skin notation |
| Bestanddeel | Letland | Litouwen | Luxemburg | Malta | Roemenië |
| Natriumazide | skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ IPRD Oda STEL: 0.3 mg/m ³ | Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m ³ 8 Stunden STEL: 0.3 mg/m ³ 15 Minuten | possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuti | Skin notation TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minute |
| Bestanddeel | Rusland | Slowaakse Republiek | Slovenië | Zweden | Turkije |
| Natriumazide | | Ceiling: 0.3 mg/m ³ Potential for cutaneous absorption | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 urah Koža STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | Binding STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuter TLV: 0.1 mg/m ³ 8 | Deri TWA: 0.1 mg/m ³ 8 saat STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ImmunoCAP ECP Control

Datum van herziening 08-dec-2023

| | | | | | |
|--|--|----------------------------|---------|-------------|--------|
| | | TWA: 0.1 mg/m ³ | minutah | timmar. NGV | dakika |
|--|--|----------------------------|---------|-------------|--------|

Biologische grenswaarden

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke 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 (Huid) | Acute effect systemische (Huid) | Chronische effecten lokale (Huid) | Chronische effecten systemische (Huid) |
|--------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|
| Natriumazide 26628-22-8 (<0.05) | | | | DNEL = 46.7µg/kg bw/day |

| Component | Acute effect lokale (Inademing) | Acute effect systemische (Inademing) | Chronische effecten lokale (Inademing) | Chronische effecten systemische (Inademing) |
|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--|---|
| Natriumazide 26628-22-8 (<0.05) | | | | DNEL = 0.164mg/m ³ |

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Zie onderstaande waarden.

| Component | Zoetwater | Zoet water sediment | Water Intermitterende | Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie | Bodem (Landbouw) |
|--------------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------------|---|------------------|
| Natriumazide 26628-22-8 (<0.05) | PNEC = 0.35µg/L | PNEC = 16.7µg/kg sediment dw | PNEC = 3.5µg/L | PNEC = 30µg/L | |

| Component | Zeewater | Zeewater sediment | Zeewater Intermitterende | Voedselketen | Lucht |
|--------------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------|--------------|-------|
| Natriumazide 26628-22-8 (<0.05) | PNEC = 15ng/L | PNEC = 0.72µg/kg sediment dw | PNEC = 150ng/L | | |

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 van de fabrikant | - | EN 374 | (minimumeis) |

Huid- en lichaamsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

| | |
|--|---|
| 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 | Kleurloos tot geel | |
| Geur | Geen | |
| Geurdrempelwaarde | Geen | |
| Smeltpunt/-traject | Geen gegevens beschikbaar | |
| Verwekingspunt | Geen gegevens beschikbaar | |
| Kookpunt/Kooktraject | 100 °C | |
| Ontvlambaarheid (Vloeistof) | Geen gegevens beschikbaar | |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | Niet ontvlambaar | |
| Explosiegrenzen | Niet van toepassing | |
| Vielpunt | Niet van toepassing | Methode - Geen informatie beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Niet van toepassing | |
| Ontledingstemperatuur | Niet van toepassing | |
| pH | 7.0 | |
| Viscositeit | Geen gegevens beschikbaar | |
| Oplosbaarheid in water | Oplosbaar in water | |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen | Geen informatie beschikbaar | |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) | | |
| Bestanddeel | log Pow | |
| Natriumazide | 0.3 | |
| Dampspanning | Geen gegevens beschikbaar | |
| Dichtheid / Relatieve dichtheid | 1 g/cm ³ | |
| Bulkdichtheid | Geen gegevens beschikbaar | |
| Dampdichtheid | Geen gegevens beschikbaar | (Lucht = 1,0) |
| Deeltjeseigenschappen | Niet van toepassing (vloeistof) | |

9.2. Overige informatie

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Explosie-eigenschappen | Niet van toepassing |
| Oxiderende eigenschappen | Niet van toepassing |

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

| | |
|---------------------------|-----------|
| 10.1. Reactiviteit | Onbekend. |
|---------------------------|-----------|

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ImmunoCAP ECP Control

Datum van herziening 08-dec-2023

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie
Gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.
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;

Oraal

Geen gegevens beschikbaar.

Dermaal

Geen gegevens beschikbaar.

Inademing

Geen gegevens beschikbaar.

Toxicologische gegevens van de bestanddelen

| Bestanddeel | LD50 oraal | LD50 huid | LC50 Inademing |
|--------------|-------------------------|---------------------|-----------------|
| Natriumazide | LD50 = 27 mg/kg (Rat) | 20 mg/kg (Rabbit) | 37 mg/l (Rat) |

b) huidcorrosie/-irritatie;

Geen gegevens beschikbaar.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

Luchtweg-

Geen gegevens beschikbaar.

Huid

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 | Onderzoeksoorten / 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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ImmunoCAP ECP Control

Datum van herziening 08-dec-2023

i) STOT bij herhaalde blootstelling; Geen gegevens beschikbaar.

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 LC50 96 h LC50 0.7 mg/l 96 H (Lepomis macrochirus) | EC50 4.2 mg/l 48 h (Daphnia pulex) | IC50 272 mg/l (green algae) | EC50 38.5 mg/l (Photobacterium phosphoreum) |

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. Dit product bevat menselijk materiaal. De donoren zijn getest en niet-reactief bevonden voor HBsAg, HIV-1 Ag, anti-HCV en anti-HIV-1/HIV-2.

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 Geen effect bekend.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

ImmunoCAP ECP Control

Datum van herziening 08-dec-2023

Ozonafbrekend vermogen Geen effect bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Verontreinigde verpakking Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Europese afvalstoffenlijst 18 01 07 andere chemicaliën dan onder 18 01 06 zijn vermeld.
Overige informatie 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. Transportgevaarklasse(n)

14.4. Verpakkingsgroep

ADR Niet gereguleerd

14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevaarklasse(n)

14.4. Verpakkingsgroep

IATA Niet gereguleerd

14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevaarklasse(n)

14.4. Verpakkingsgroep

14.5. Milieugevaren Geen risico's geïdentificeerd.

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

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

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 |
|-------------|--------|--------|-----|------|-----|------|-------|------|-------|------|------|
|-------------|--------|--------|-----|------|-----|------|-------|------|-------|------|------|

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ImmunoCAP ECP Control

Datum van herziening 08-dec-2023

| | | | | | | | | | | | |
|--------------|-----------|---|--|---|---|---|---|---|---|---|--------------|
| Natriumazide | 247-852-1 | - | | X | X | - | X | X | X | X | KE-3135 7 |
|--------------|-----------|---|--|---|---|---|---|---|---|---|--------------|

| Bestanddeel | Seveso III-richtlijn (2012/18/EU) - drempelwaarden voor zware ongevallen Notification | Seveso III-richtlijn (2012/18/EC) - drempelwaarden voor 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 Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische handelstoffen/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

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

DSL/NDL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic 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

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

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

MARPOL - Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen

ATE - Acute toxiciteitsschattingen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ImmunoCAP ECP Control

Datum van herziening 08-dec-2023

BCF - Bioconcentratiefactor (BCF)

VOS (vluchtige organische stoffen)

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

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

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

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

08-dec-2023

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