

Datum van herziening 09-sep-2024 Herziene versie nummer: 11

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

1.1. Productidentificatie

Productbeschrijving: EliA IgA Calibrator Strips

Cat No.: 83-1019-01

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

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

Geen

2.3. Andere gevaren

Dit materiaal wordt bereid uit menselijk weefsel. De donoren zijn getest middels door de FDA goedgekeurde methoden en negatief bevonden voor antistoffen tegen HIV-1 en HIV-2, niet-reactief voor HBsAg en niet-reactief voor HCV. Hanteren als potentieel infectueus materiaal 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

| Bestanddeel | CAS-nr | EG-nr | Massaprocent | CLP indeling - Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
|--------------|------------|-------------------|--------------|--|
| Tartrazine | 1934-21-0 | EEC No. 217-699-5 | <1 | - |
| Natriumazide | 26628-22-8 | EEC No. 247-852-1 | <0.1 | 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 Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15

minuten. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Contact met de huid Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding wassen alvorens

deze opnieuw te gebruiken.

Inslikken Mond schoonmaken met water en daarna veel water drinken. Indien nodig een arts

raadplegen.

Inademing Een niet te verwachten blootstellingsroute.

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 redelijkerwijze te voorzien.

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 2/11

EliA IgA Calibrator Strips

Datum van herziening 09-sep-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

Geen informatie beschikbaar.

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

Onbekend.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen informatie beschikbaar.

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). Reinigen met ontsmettingsmiddelen. 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

Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. 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.

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 3 / 11

Datum van herziening 09-sep-2024

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 | Frankrijk | België | Spanje |
|--------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| | | Koninkrijk | | | |
| Natriumazide | TWA: 0.1 mg/m ³ (8h) | STEL: 0.3 mg/m3 15 min | TWA / VME: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren | STEL / VLA-EC: 0.3 |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr | (8 heures). restrictive | Huid | mg/m ³ (15 minutos). |
| | (15min) | Skin | limit | | TWA / VLA-ED: 0.1 |
| | Skin | | STEL / VLCT: 0.3 | | mg/m³ (8 horas) |
| | | | mg/m ³ . restrictive limit | | Piel |
| | | | Peau | | |

| Bestanddeel | Italië | Duitsland | Portugal | Nederland | Finland |
|--------------|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| Natriumazide | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore. | TWA: 0.2 mg/m ³ (8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | huid | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 |
| | Time Weighted Average | Stunden). AGW - | minutos | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | tunteina |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | exposure factor 2 | Ceiling: 0.29 mg/m ³ | minuten | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | minuti. Short-term | TWA: 0.2 mg/m ³ (8 | Ceiling: 0.11 ppm | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren | minuutteina |
| | Pelle | Stunden). MAK | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas | | lho |
| | | Höhepunkt: 0.4 mg/m ³ | Pele | | |

| Bestanddeel | Oostenrijk | Denemarken | Zwitserland | Polen | Noorwegen |
|--------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Natriumazide | Haut | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer | STEL: 0.4 mg/m ³ 15 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer |
| | MAK-KZGW: 0.3 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | Minuten | minutach | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | 15 Minuten | minutter | TWA: 0.2 mg/m ³ 8 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | minutter. value from the |
| | MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8 | Hud | Stunden | godzinach | regulation |
| | Stunden | | | | |

| Bestanddeel | Bulgarije | Kroatië | lerland | Cyprus | Tsjechische Republiek |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| Natriumazide | TWA: 0.1 mg/m ³ | kože | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr. | Skin-potential for | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA-GVI: 0.1 mg/m ³ 8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min | cutaneous absorption | hodinách. |
| | Skin notation | satima. | Skin | STEL: 0.3 mg/m ³ | Potential for cutaneous |
| | | STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³ | | TWA: 0.1 mg/m ³ | absorption |
| | | 15 minutama. | | | Ceiling: 0.3 mg/m ³ |

| Bestanddeel | Estland | Gibraltar | Griekenland | Hongarije | IJsland |
|--------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| Natriumazide | Nahk | Skin notation | STEL: 0.1 ppm | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | STEL: 0.3 mg/m ³ |
| | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr | STEL: 0.3 mg/m ³ | percekben. CK | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 |
| | tundides. | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min | TWA: 0.1 ppm | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | klukkustundum. |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | _ | TWA: 0.3 mg/m ³ | órában. AK | Skin notation |
| | minutites. | | | | |

| Bestanddeel | Letland | Litouwen | Luxemburg | Malta | Roemenië |
|--------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Natriumazide | skin - potential for | TWA: 0.1 mg/m ³ 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 ³ 8 ore |
| | STEL: 0.3 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | TWA: 0.1 mg/m ³ | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | TWA: 0.1 mg/m ³ | | Stunden | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | minute |
| | | | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | minuti | |
| | | | Minuten | | |

| Bestanddeel | Rusland | Slowaakse Republiek | Slovenië | Zweden | Turkije |
|--------------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------|
| Tartrazine | MAC: 5 mg/m ³ | | | | |
| Natriumazide | | Ceiling: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 urah | Binding STEL: 0.3 | Deri |

EliA IgA Calibrator Strips

Datum van herziening 09-sep-2024

| Potential for cutaneous | Koža | mg/m ³ 15 minuter | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 saat |
|----------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| absorption | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | TLV: 0.1 mg/m ³ 8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| 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 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 | Acute effect | Chronische effecten | Chronische effecten |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|
| | (Huid) | systemische (Huid) | lokale (Huid) | systemische (Huid) |
| Tartrazine | | | | DNEL = 52.82mg/kg |
| 1934-21-0 (<1) | | | | bw/day |
| Natriumazide | | | | DNEL = $46.7\mu g/kg$ |
| 26628-22-8 (<0.1) | | | | bw/day |

| Component | Acute effect lokale (Inademing) | Acute effect systemische (Inademing) | Chronische effecten lokale (Inademing) | Chronische effecten systemische (Inademing) |
|---------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--|---|
| Tartrazine | | | | DNEL = 372.52mg/m^3 |
| 1934-21-0 (<1) | | | | _ |
| Natriumazide | | - | | DNEL = 0.164mg/m ³ |
| 26628-22-8 (<0.1) | | | | |

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Zie onderstaande waarden.

| | Component | Zoetwater | Zoet water sediment | Water Intermitterende | Micro-organismen in afvalwaterbehand elingsinstallatie | Bodem (Landbouw) |
|---|----------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| | Tartrazine | PNEC = 0.12mg/L | PNEC = | PNEC = 1.2mg/L | PNEC = 10mg/L | PNEC = |
| 1 | 1934-21-0 (<1) | | 0.46992mg/kg | - | | 0.02353mg/kg soil |
| L | | | sediment dw | | | dw |
| ſ | Natriumazide | PNEC = $0.35\mu g/L$ | $PNEC = 16.7 \mu g/kg$ | $PNEC = 3.5 \mu g/L$ | PNEC = 30µg/L | |
| - | 26628-22-8 (< 0.1) | | sediment dw | | | |

| Component | Zeewater | Zeewater | Zeewater | Voedselketen | Lucht |
|---------------------|------------------|-----------------------|-----------------|--------------|-------|
| | | sediment | Intermitterende | | |
| Tartrazine | PNEC = 0.012mg/L | PNEC = | | | |
| 1934-21-0 (<1) | | 0.046992mg/kg | | | |
| | | sediment dw | | | |
| 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.

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 5 / 11

EliA IgA Calibrator Strips

Datum van herziening 09-sep-2024

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 Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Grootschalige / gebruik in

noodgevallen

Speciale beschermende uitrusting is niet vereist

Aanbevolen filtertype:

Kleinschalige / Laboratorium

gebruik

Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Aanbevolen half masker: -

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 Helder Geel

Geur Geen
Geurdrempelwaarde Geen
Niet van toepassing

Smeltpunt/-traject 0°C

Verwekingspunt Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/Kooktraject 100°C

Ontvlambaarheid (Vloeistof) Geen gegevens beschikbaar

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

Vlampunt Niet van toepassing Methode - Geen informatie beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur Niet van toepassing

Ontledingstemperatuur Geen informatie beschikbaar

pH 7.0 - 7.3

Viscositeit Geen informatie beschikbaar

Oplosbaarheid in water Oplosbaar in water

Oplosbaarheid in andere Geen informatie beschikbaar

oplosmiddelen

Verdelingscoëfficient (n-octanol/water)

Bestanddeel log Pow
Tartrazine -1.572

Natriumazide 0.3

Dampspanning Geen informatie beschikbaar
Dichtheid / Relatieve dichtheid Geen informatie beschikbaar

Bulkdichtheid Niet van toepassing

Dampdichtheid Geen informatie beschikbaar Geen informatie beschikbaar

Deeltjeseigenschappen Niet van toepassing (vloeistof)

EliA IgA Calibrator Strips

Pagina 6/11

EliA IgA Calibrator Strips

Datum van herziening 09-sep-2024

9.2. Overige informatie

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

Verdampingssnelheid Niet van toepassing - Niet beschikbaar

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaren verbonden aan dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

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

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

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.

| Bestanddeel | LD50 oraal | LD50 huid | LC50 Inademing |
|--------------|-------------------------|---------------------|-----------------|
| Tartrazine | LD50 > 2000 mg/kg (Rat) | | |
| Natriumazide | LD50 = 27 mg/kg (Rat) | 20 mg/kg (Rabbit) | 37 mg/l (Rat) |

b) huidcorrosie/-irritatie; Geen gegevens beschikbaar.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie; Geen gegevens beschikbaar.

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

Luchtweg- HuidGeen gegevens beschikbaar.
Geen gegevens beschikbaar.

e) mutageniteit in geslachtscellen; Geen gegevens beschikbaar.

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 7 / 11

EliA IgA Calibrator Strips

Datum van herziening 09-sep-2024

| ţ |) kankerverwekkendheid; | Dit product bevat geen stoffen | Dit product bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn. | | | |
|---|-------------------------|--------------------------------|--|-------------------------------------|--|--|
| | Bestanddeel | Testmethode | Onderzoekssoorten / duur | Studie resultaat | | |
| Ī | Natriumazide | | | Geen bestanddeel van dit | | |
| | | | | product, voorzover aanwezig in | | |
| | | | | een concentratie van meer dan of | | |
| 1 | | | | gelijk aan 0.1% is geïdentificeerd | | |
| | | | | als een waarschijnlijk, mogelijk of | | |
| | | | | bevestigd carcinogeen door | | |
| L | | | | 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.

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) |
|--------------|---------|-----------------------------|
| Tartrazine | -1.572 | |
| Natriumazide | 0.3 | |

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 8 / 11

EliA IgA Calibrator Strips

Datum van herziening 09-sep-2024

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

Dit product bevat geen bewezen of verdachte stof.

Dit product bevat geen bewezen of verdachte stof.

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

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

ADR Niet gereguleerd

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

IATA 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.

EliA IgA Calibrator Strips

Datum van herziening 09-sep-2024

<u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de</u> Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist. gebruiker

<u>14.7. Zeevervoer in bulk</u> Niet van toepassing, verpakte goederen. <u>overeenkomstig IMO-instrumenten</u>

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 |
|--------------|-----------|--------|-----|------|-----|------|-------|------|-------|------|--------------|
| Tartrazine | 217-699-5 | - | | Х | Х | - | Х | Х | Х | Х | KE-0685 7 |
| Natriumazide | 247-852-1 | - | | Х | Х | - | Х | Х | Х | Х | KE-3135 7 |

| Bestanddeel | REACH (1907/2006) - Bijlage XIV - stoffen waarvoor een vergunning | REACH (1907/2006) - Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking bepaalde gevaarlijke stoffen | REACH-verordening (EC 1907/2006) artikel 59 - Kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) |
|-------------|--|--|---|
| Tartrazine | | Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details) | |

| Bestanddeel | Seveso III-richtlijn (2012/18/EU) - drempelwaarden voor zware ongevallen Notification | r zware ongevallen veiligheidsrapport Eisen ation | |
|--------------|---|--|--|
| 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 |
|--------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Tartrazine | WGK1 | |
| 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

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

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 10 / 11

chemische stoffen)

van chemicaliën)

Inventory of Chemical Substances)

TWA - Tijdgewogen gemiddelde

EC50 - Effectieve Concentratie 50% **POW** - Verdelingscoëfficiënt octanol: Water

ATE - Acute toxiciteitsschattingen

VOS (vluchtige organische stoffen)

LD50 - Letale dosis 50%

Transport Association

door schepen

Datum van herziening 09-sep-2024

Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse

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

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Nieuw-Zeeland inventaris

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

MARPOL - Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging

AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian

IARC - Internationaal instituut voor kankeronderzoek

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

vPvB - zeer persistent en sterk bioaccumulerend

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

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Chinese inventoric year hostgands chemicals stoffes)

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

Trainingsadvies

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

Datum van herziening

09-sep-2024

Samenvatting revisie

veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt, 3, 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

EliA IgA Calibrator Strips