GE Healthcare

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), BIJLAGE II - Nederland

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Goat/Sheep Ig (Whole Ab), Screening, 2 ml

Catalogusnummer RPN1025-2ML

Productbeschrijving Niet beschikbaar.

Producttype Vloeistof.

Overige middelen ter identificatie Niet beschikbaar.

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

Onderzoek & Ontwikkeling Analytische middel. Analytische chemie.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

LeverancierGE Healthcare UK LtdOpeningstijdenAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Persoon die het VIB heeft opgesteld: msdslifesciences@ge.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland GE Healthcare Europe GmbH 0800 82 82 82 1

Kouterveldstraat 20 1831 Diegem

Belgie

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingencentrum

Nederland Bilthoven

NB this service is only available to health professionals

National Poisons Information Centre

National Institute for Public Health and the Environment

P.O. Box 1

Bilthoven 3720 BA

Telephone: +31 30 250 85 61

Emergency telephone: +31 30 274 88 88

Fax: +31 30 254 15 11 E-mail: jan.meulenbelt@rivm.nl E-mail other information: nvic@rivm.nl Web site: https://www.vergiftigingen.info

Mengsel

Classificatie volgens de Regelgeving (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]



Artikelnummer 25005958



RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving Mengsel

Classificatie volgens de Regelgeving (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Ingrediënten met onbekende

toxiciteit

Ingrediënten met onbekende

ecotoxiciteit

Indeling overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG [Richtlijn gevaarlijke preparaten]

Het product is geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

Classificatie Xn; R22

R52/53

Risico's voor de gezondheid Schadelijk bij opname door de mond.

Milieugevaren Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke

effecten veroorzaken.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- of S-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen

Signaalwoord Geen signaalwoord.

Gevarenaanduidingen Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

<u>Voorzorgsmaatregelen</u>

Preventie Voorkom lozing in het milieu.

ReactieNiet van toepassing.OpslagNiet van toepassing.VerwijderingNiet van toepassing.

Gevaarlijke bestanddelen

Aanvullende etiketonderdelen Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

Recipiënten die van een Niet van toepassing.

kinderveilige sluiting moeten z□n

voorzien

Voelbare gevaarsaanduiding Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot Niet beschikbaar.

classificatie

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof/preparaat Mengsel

			<u>Classificatie</u>		
Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	67/548/EEG	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Туре
natriumazide	EG: 247-852-1 CAS-nummer: 26628-22-8 Index: 011-004-00-7	0.25-1	T+; R28 R32 N; R50/53	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]
			Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- zinnen die hierboven worden vermeld.	Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- zinnen die hierboven staan vermeld.	



Artikelnummer 25005958

Validatie datum 5 juli 2011

Pagina: 2/10

Goat/Sheep Ig (Whole Ab), Screening, 2 ml

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld

Type

- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
- [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
- [3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu

en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten

spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

Inademing Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.

Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddelijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende

kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.

Huidcontact Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen.

Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak

schoenen grondig schoon voor hergebruik.

Inslikken Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht

brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot broken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet broken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddelijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een

bewasteloos is. Zorg dat lacritivegen viij biljven. Maak strakzittende kiedin

overhemdboord, das, riem of ceintuur.

Bescherming van eerste-

hulpverleners

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

OogcontactSignificante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.InademingSignificante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.HuidcontactSignificante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.InslikkenSignificante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

OogcontactGeen specifieke gegevens.InademingGeen specifieke gegevens.HuidcontactGeen specifieke gegevens.InslikkenGeen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts Behandel symptomatisch. Waarschuw onmiddellijk een arts, het Nationaal Vergiftigingen Informatie

Centrum (NL) of het Anti-gifcentrum (BE) als grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

Specifieke behandelingen Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

Ongeschikte blusmiddelen Geen bekend.

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



Artikelnummer

Pagina: 3/10

Validatie datum 5 juli 2011

Risico's van de stof of het mengsel

Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terechtkomt.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Geen specifieke gegevens.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders

In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voor de hulpdiensten

Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht) Watervervuilend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gering morsen

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

Uitgebreid morsen

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie rubriek 13). Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product. Opmerking: Zie rubriek 1 voor contactadressen in noodgevallen en rubriek 13 voor afvalververwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

 ${\it Zie Rubriek 1 voor contact gegevens voor noodgevallen.}$

Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingscenario('s).

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

Beschermende maatregelen

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Voorkom lozing in het milieu. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Advies inzake algemene arbeidshygiëne

In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

 ${\tt Onderzoek~\&~Ontwikkeling~Analytische~middel.~Analytische~chemie.}$



25005958

Artikelnummer

Pagina: 4/10 Validatie datum 5 juli 2011 Oplossingen specifiek voor de industriële sector

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingscenario('s).

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
natriumazide	Arbeidsinspectie (Nederland, 2000). TGG: 0.3 ppm MAC-C: 0.1 ppm MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 4/2008). Opgenomen via de huid. Opmerkingen: bestuurlijke grenswaarde MAC-TGG, 15 min.: 0.3 mg/m³ 15 minuut/minuten. MAC-TGG, 8 uur: 0.1 mg/m³ 8 uur.

Aanbevolen monitoring procedures

Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van

andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van

ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Voor methoden om de blootstelling aan chemische stoffen door inademing te bepalen en nationale richtlijnen voor de bepaling van gevaarlijke stoffen dient u de Europese Norm EN 689 te raadplegen.

DEL's (Derived Effect Levels; afgeleide effectdoses)

Geen DEL's beschikbaar.

PEC's (Predicted Effect Concentrations; voorspelde effectconcentraties)

Geen PEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische beheersmaatregelen

Geen speciale vereisten voor ventilatie. Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden. Indien dit product stoffen bevat met blootstellingsgrenzen, gebruik dan een afgesloten procesomgeving, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om de blootstelling van de werknemer aan verontreinigingen in de lucht beneden alle aanbevolen of voorgeschreven grenzen te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen

Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die

voldoen aan een goedgekeurde norm.

Lichaamsbescherming

Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden aekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden Overige huidbescherming

geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.

Beheersing van milieublootstelling Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een

aanvaardbaar niveau.



Artikelnummer 25005958

Pagina: 5/10

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand Vloeistof.
Kleur Kleurloos.
Geur Geurloos.
Geurdrempel Niet beschikbaar.

pH 7.5 [Conc. (% gewicht / gewicht): 100%]

Smeltpunt/vriespuntNiet beschikbaar.Initieel kookpunt en kookbereikNiet beschikbaar.

Vlampunt [Product onderhoudt geen verbranding.]

Verdampingssnelheid Niet beschikbaar.

Ontvlambaarheid (vast, gas) Niet brandbaar in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische

ontlading, hitte, schokken en mechanische inwerkingen, oxyderende stoffen, reducerende stoffen,

brandbare materialen, organische materialen, metalen, zuren, alkaliën en vocht.

 Verbrandingstijd
 Niet van toepassing.

 Verbrandingssnelheid
 Niet van toepassing.

 ovenste/onderste
 Niet beschikbaar.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen

DampspanningNiet beschikbaar.DampdichtheidNiet beschikbaar.Relatieve dichtheidNiet beschikbaar.

Oplosbaarheid Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.

Octanol/water Niet beschikbaar.

verdelingscoëfficiënt

ZelfontbrandingstemperatuurNiet beschikbaar.OntledingstemperatuurNiet beschikbaar.ViscositeitNiet beschikbaar.

Ontploffingseigenschappen Wordt niet beschouwd als een product dat explosiegevaar met zich meebrengt.

Oxyderende eigenschappen Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met

betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit Het product is stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke

reacties

Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

10.4 Te vermijden Geen specifieke gegevens. **omstandigheden**

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen specifieke gegevens.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten

gevormd.



Artikelnummer 25005958 Pagina: 6/10

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
natriumazide	LD50 Dermaal LD50 Dermaal LD50 Oraal	Rat	20 mg/kg 50 mg/kg 27 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxixiteit)-waarde
Oraal	5400 mg/kg
Dermaal	4000 mg/kg

Irritatie/corrosie

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

<u>Mutageniciteit</u>

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Carcinogeniciteit

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Toxiciteit voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

<u>Teratogeniciteit</u>

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Toxiciteit van het specifieke doelorgaan (enkele blootstelling)

Niet beschikbaar.

Toxiciteit van het specifieke doelorgaan (herhaalde blootstelling)

Niet beschikbaar.

Gevaar voor aspiratie

Niet beschikbaar.

Informatie over de meest Te verwachten opnameroutes:Oraal, Dermaal, Inademing.

waarschijnlijke blootstellingsroutes

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

InademingSignificante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.InslikkenSignificante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.HuidcontactSignificante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.OogcontactSignificante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen met betrekking tot de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

InademingGeen specifieke gegevens.InslikkenGeen specifieke gegevens.HuidcontactGeen specifieke gegevens.OogcontactGeen specifieke gegevens.

Vertraagd optredende en directe effecten en ook chronische effecten als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling

Blootstelling op korte termij

Mogelijke directe effecten Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten

Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn



Artikelnummer 25005958

er Pagina: 7/10 Validatie datum 5 juli 2011



Niet beschikbaar. Mogelijke directe effecten

Niet beschikbaar. Mogelijke vertraagde effecten Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Niet beschikbaar.

Niet beschikbaar. Conclusie/Samenvatting

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Algemeen Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Carcinogeniciteit Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Mutageniciteit **Teratogeniciteit** Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Effecten op de ontwikkeling Effecten op de vruchtbaarheid Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Niet beschikbaar. Overige informatie

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
natriumazide	Acuut EC50 6.4 tot 8.9 mg/L Zoetwater	Crustaceeën - Simocephalus serrulatus - LARVAE	48 uren
		Daphnia - Daphnia pulex - LARVAE Vis - Lepomis macrochirus - 0.6 g	48 uren 96 uren

Conclusie/Samenvattina Niet beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Niet beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water Niet beschikbaar.

(Koc)

Mobiliteit 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling **PBT** Niet van toepassing. zPzB Niet van toepassing.

12.6 Andere schadelijke effecten Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingscenario('s).

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te Verwijderingsmethoden

worden beperkt. Grote hoeveelheden productresten mogen niet via het riool worden afgevoerd, maar moeten worden verwerkt in een geschikte afvalwaterbehandelingsinstallatie. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere

regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen.

De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen. Gevaarlijke Afvalstoffen

Verpakking

Verwijderingsmethoden Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te

worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen

worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.



Artikelnummer

Pagina: 8/10

Validatie datum 5 juli 2011



Speciale voorzorgsmaatregelen

Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer	Niet gereglementeerd.	Niet gereglementeerd.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-	-
14.3 Transportgevarenklasse(n)	-	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-	-
14.5 Milieugevaren	Neen.	Neen.	No.	No.
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.
Extra informatie	-	-	-	-

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL Niet beschikbaar. 73/78 en de IBC-code

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met Niet van toepassing. betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Overige EU-regelgeving

Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld. Europese inventaris

Zwarte lijst van stoffen Niet vermeld Lijst van prioritaire stoffen Niet vermeld Lijst geïntegreerde preventie en Niet vermeld

bestrijding van verontreiniging

(IPPC) - Lucht

Niet vermeld

Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging

(IPPC) - Water

Nationale regelgeving

Schadelijk voor in het water levende organismen. Saneringsinspanning: B Emissiebeleid water (ABM)

Internationale regelgeving



Artikelnummer 25005958



Chemische Wapens Conventie

Goat/Sheep Ig (Whole Ab), Screening, 2 ml

Bijlage I stoffen

Niet vermeld

Chemische Wapens Conventie Bijlage II stoffen

Niet vermeld

Chemische Wapens Conventie

Bijlage III stoffen

Niet vermeld

15.2

Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen ATE = Acuut toxiciteitsschattina

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]

DNEL = De afgeleide dosis zonder effect EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin PNEC = Voorspelde geen effect concentratie RRN = REACH registratie nummer

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Classificatie	Rechtvaardiging
Aquatic Chronic 3, H412	Kalkulatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-

zinnen

H300 Dodelijk bij inslikken.

H310 Dodelijk bij contact met de huid.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van indelingen

[CLP/GHS]

Acute Tox. 1, H310 ACUTE TOXICITEIT: HUID - Categorie 1 ACUTE TOXICITEIT: ORAAL - Categorie 2 Acute Tox. 2. H300 Aquatic Acute 1, H400 ACUTE AQUATISCHE TOXICITEIT - Categorie 1 Aquatic Chronic 1, H410 CHRONISCHE AQUATISCHE TOXICITEIT - Categorie 1 Aquatic Chronic 3, H412 CHRONISCHE AQUATISCHE TOXICITEIT - Categorie 3

Volledige tekst van afgekorte R-

zinnen

R28- Zeer vergiftig bij opname door de mond. R22- Schadelijk bij opname door de mond.

R32- Vormt zeer vergiftige gassen in contact met zuren.

R50/53- Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn

schadelijke effecten veroorzaken.

R52/53-Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn

schadelijke effecten veroorzaken.

Volledige tekst van indelingen

(Richtlijn gevaarlijke

stoffen/Richtlijn gevaarlijke preparatenl

Xn - Schadelijk N - Milieugevaarlijk

T+ - Zeer vergiftig

Gedrukt op 05 juli 2011 Datum van uitgave/ Revisie datum 05 juli 2011

Geen vorige validatie Datum vorige uitgave

Versie

Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.



Artikelnummer 25005958

Pagina: 10/10