

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform 91/155/EEG gewijzigd in 2001/58/EG - Nederland
Nederlands

1. Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap of onderneming

Productnaam

G2M Phase Marker vector Screening

Catalogusnummer

67-6101-54



Bestanddeel Nummer

NIF2034

Producttype

Vloeistof.

Identificatie van de onderneming

Leverancier

GE Healthcare UK Ltd
Amersham Place
Little Chalfont
Buckinghamshire HP7 9NA
England
+44 0870 606 1921

Telefoonnummer voor noodgevallen

Swedish Poisons Information Centre :
+46 (0)8 331 231

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

Nederland

GE Healthcare Europe GmbH
Kouterveldstraat 20
1831 Diegem
Belgie

0800 82 82 82 1

2. Identificatie van de gevaren

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

Classificatie

Niet geclassificeerd.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

3. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen

Stof/preparaat

Preparaat

Voor zover momenteel bekend bij de leverancier bevat dit product volgens EU- of nationale bepalingen geen gevaarlijke ingrediënten in hoeveelheden waarvan in deze rubriek melding moet worden gemaakt.

4. Eerste-hulp-maatregelen

Eerste-hulp-maatregelen

Inademing

In geval van inademing aan de frisse lucht brengen. Zorg voor medische hulp als er symptomen ontstaan.

Inslikken

Niet innemen. Zorg voor medische hulp als er symptomen ontstaan.

Huidcontact

Was met water en zeep. Zorg voor medische hulp als er symptomen ontstaan.

Oogcontact

In geval van contact met de ogen, onmiddellijk spoelen met veel water. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

Bescherming van eerste-hulpverleners

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.



Artikelnummer

67610154



Pagina: 1/4

Validatie datum 11 november 2008

Versie 1

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen

Te gebruiken	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
Niet te gebruiken	Geen bekend.
Speciale blootstellingsrisico's	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. 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.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	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. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
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)
Uitgebreid morsen	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. 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. Opmerking: Zie rubriek 1 voor contactadressen in noodgevallen en rubriek 13 voor afvalverwijdering.
Gering morsen	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en dweil op, of absorbeer met een inert droog materiaal en breng over in een daartoe bestemde afvalbak. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

7. Hanteren en opslag

Hantering	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). 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.
Opslag	Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed ventilateerde 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.
Verpakkingsmaterialen	
Suitable	Gebruik de oorspronkelijke verpakking.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

Grenswaarden voor blootstelling	Niet beschikbaar.
--	-------------------

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beheersing van beroepsmatige blootstelling	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.
Bescherming van de ademhalingswegen	Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.
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.
Bescherming van de ogen	Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard.
Bescherming van de huid	Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen 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. 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.



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.
---	---

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie

Voorkomen

Fysische toestand	Vloeistof.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Geurloos.

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

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

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit	Het product is stabiel.
Te vermijden materialen	Geen specifieke gegevens.

11. Toxicologische informatie

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oogcontact	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Acute toxiciteit

Conclusie/Samenvatting	Zeer lage toxiciteit voor mens of dier.
------------------------	---

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Chronische gevolgen	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Carcinogeniciteit	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Toxiciteit voor de voortplanting	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Inademing	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	Geen specifieke gegevens.
Huid	Geen specifieke gegevens.
Ogen	Geen specifieke gegevens.

12. Milieu-informatie

Milieueffecten	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Conclusie/Samenvatting	Niet beschikbaar.
Conclusie/Samenvatting	Niet beschikbaar.
Andere schadelijke effecten	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

13. Instructies voor verwijdering

Verwijderingsmethoden	Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Laat overtollige en niet te recyclen 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. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.
Gevaarlijke Afvalstoffen	Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 91/689/EG



14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Internationale transportregelgeving

<u>Wettelijk verplichte informatie</u>	<u>UN-nummer</u>	<u>Vervoersnaam</u>	<u>Klasse</u>	<u>Verpakkingsgroep</u>	<u>Etiket</u>	<u>Extra informatie</u>
ADR/RID-klasse	Niet gereguleerd.	-	-	-	-	-
IMDG-klasse	Not regulated.	-	-	-	-	-
IATA-DGR-klasse	Not regulated.	-	-	-	-	-

15. Wettelijk verplichte informatie

EU-regelgeving

Voor de classificatie en etikettering zijn de EU-richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG (inclusief amendementen) gevolgd, waarbij rekening is gehouden met het beoogd gebruik van het product.

Waarschuwingssinnen Dit product is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de EU-regelgeving.

Productgebruik Industriële toepassingen.

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

Overige EU-regelgeving

16. Overige informatie



Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Historie

Gedrukt op	11 november 2008	Datum vorige uitgave	Geen vorige validatie
Datum van uitgave	11 november 2008	Versie	1

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.

