GE Healthcare

SÄKERHETSDATABLAD

Enligt EU direktiv 91/155/EEG med ändring 2001/58/EG - Finland Svenska

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Produktnamn G2M Phase Marker vector 12Mth AEL

Katalognummer 67-6101-56

Beståndsdel Nummer NIF2034

Produkttyp Vätska.

Namnet på bolaget/företaget

Leverantör GE Healthcare UK Ltd Telefonnummer vid nödsituationer

Amersham Place
Little Chalfont
Buckinghamshire HP7 9NA

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

England

+44 0870 606 1921

Person som sammanställt säkerhetsdatabladet: msdslifesciences@ge.com

Finland GE Healthcare Bio-Sciences GmbH +358 9 512 3940

Suomen Sivuliike PL 3130 FIN-00002 Helsinki

Farliga egenskaper

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

Klassificering Inte klassificerad. Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

3. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar

Ämne/beredning Beredning

Enligt den kunskap som leverantören har idag innehåller produkten inte några farliga beståndsdelar i sådana mängder som kräver rapportering i detta avsnitt, enligt EU eller nationella föreskrifter.

4. Första hjälpen

Första hjälpen

Inandning Vid inandning, förflytta till frisk luft. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Förtäring Svälj inte produkten. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Hudkontakt Tvätta med tvål och vatten. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Kontakt med ögonen Vid kontakt med ögon, skölj omedelbart med mycket vatten. Konsultera läkare om irritation uppstår.

Skydd åt dem som ger första

hjälpen

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.



Artikelnummer 67610156

G2M Phase Marker vector 12Mth AEL 67-6101-56

5. Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden. Lämpliga

Inte känd Ej lämpliga

Särskilda faror vid exponering Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.

> Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och

heltäckande ansiktsmask.

Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp 6.

Åtgärder till skydd för människor Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera

omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i

utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Miljömässiga skyddsåtgärder Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller

Stort utsläpp Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Förhindra avrinning till kloaker,

vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskifter (se avsnitt 13). Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. OBS: Se avsnitt 1 för information om telefonnummer vid nödsituationer och avsnitt 13 för anvisningar om omhändertagande

av avfall.

Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd med vatten och torka upp Litet utsläpp

om det är vattenlösligt eller absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

7. Hantering och lagring

Hantering Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i

område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte

innan de äter, dricker eller röker.

Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i orginalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, Lagring

sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall

återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta

behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

Förpackningsmaterial

Använd originalbehållare. Rekommenderad

Begränsning av exponeringen / personligt skydd 8.

Gränsvärden för exponering

Ej tillgängligt.

Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen

på arbetsplatsen

Handskydd

Ögonskydd

Inga speciella ventilationskrav. God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera

arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar. Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla

arbetstagarnas exponering under fastställda gränsvärden.

Andningsskydd Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med

godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för

det valda andninasskyddet.

Kemiskt resistenta, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering av vätskestänk, dimma eller damm.

Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker Hudskydd

som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra

dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Begränsning av miljöexponeringen Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller

teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.



Artikelnummer

Sida: 2/4 Granskningsdatum 11 november 2008 G2M Phase Marker vector 12Mth AEL 67-6101-56

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information

<u>Utseende</u>

Fysikaliskt tillstånd Vätska. Färg Färglös. Luktlös. Lukt

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

Ej explosivt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk Explosiva egenskaper

urladdning, värme, kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar, oxidationsmedel, reduktionsmedel,

brännbara ämnen, organiska ämnen, metaller, syror, alkalier och fukt.

Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten. Löslighet

Stabilitet och reaktivitet 10.

Produkten är stabil. Stabilitet Ingen specifik data. Material som skall undvikas

11. Toxikologisk information

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inandning Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Förtärina Hudkontakt Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Kontakt med ögonen Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Akut giftighet

Mycket låg giftighet för människor eller djur. Slutsats/Sammanfattning

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Kroniska effekter Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Cancerframkallande egenskaper Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Mutagenicitet Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Reproduktionstoxicitet Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Effekter på embryo/foster eller

avkomma

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Effekter på fertiliteten

Tecken/symtom på överexponering

Ingen specifik data. Inandning Förtäring Ingen specifik data. Hud Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ögon

12. **Ekologisk** information

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Miljöeffekter

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Slutsats/Sammanfattning

Andra skadliga effekter Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

13. Avfallshantering

Avfallshantering Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Tomma behållare eller innerbehållare

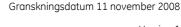
kan ha kvar vissa produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv

91/689/EEG.



Farligt avfall

Artikelnummer 67610156





Sida: 3/4

G2M Phase Marker vector 12Mth AEL 67-6101-56

14. Transportinformation

Internationella transportföreskrifter

Gällande föreskrifter	UN - nummer Officiell transportbenämning	<u>Klass</u>	Förpackningsgrupp Etikett	Ytterligare information
ADR/RID-klass	Inte reglerad	-	-	-
IMDG-klass	Not regulated	-	-	-
IATA/DGR-klass	Not regulated	-	-	-

15. Gällande föreskrifter

EU-föreskrifter

Klassificering och märkning har fastställts i enlighet med EU-direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar) och i beaktande av produktens tänkta användningsområde.

Riskfraser Denna produkt är inte klassificerad enligt EU-lagstiftning.

Användningsområde Industriellt bruk.

Europeisk förteckning Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

Övriga EU-föreskrifter

16. Annan information



Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Historik

Utskriftsdatum 11 november 2008 **Datum för tidigare utgåva** Ingen tidigare granskning

Utgivningsdatum11 november 2008Version1

Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.



Artikelnummer 67610156

