GE Healthcare

SIKKERHEDSDATABLAD

Overholder EU Directive 91/155/EEC, med senere tilpasning af 2001/58/EC - Danmark Dansk

1. Identifikation af stoffet/materialet og fremstiller, leverandør eller importør

Produktnavn G1S Vector Research

Katalog nummer 67-6101-50

Komponent Nummer NIF2052

Produkttype Væske.

Identifikation af selskab/virksomhed

Leverandør GE Healthcare UK Ltd **Nødtelefon**

Amersham Place Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

Buckinghamshire HP7 9N England

+44 0870 606 1921

Person, som har udarbejdet Leverandørbrugsanvisningen: msdslifesciences@ge.com

Danmark GE Healthcare Bio-Sciences GmbH 45 16 24 00

Huginsvej 8 DK-4300 Hillerød

2. Fareidentifikation

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Klassificering Ikke klassificeret.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Stof/præparat Præparat

I overensstemmelse med EU eller nationale regulativer, har leverandøren ikke kendskab til, at produktet indeholder farlige ingredienser i mængder, der kræver rapportering i dette afsnit.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

<u>Førstehjælpsforanstaltninger</u>

Indånding Ved indånding flyttes den tilskadekomne ud i frisk luft. Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.

IndtagelseMå ikke indtages. Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.HudkontaktVask med vand og sæbe. Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.

Øjenkontakt Kommer stoffet i øjnene, skylles straks med store mængder vand. Søg lægebehandling, hvis der opstår

irritation.

Beskyttelse af førstehjælpere Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.



Artikel nummer 67610150

Gyldighedsdato 11 november 2008

Swedish Poisons Information Centre:

+46 (0)8 331 231



Side: 1/4

G1S Vector Research 67-6101-50

Brandbekæmpelse 5.

Slukningsmiddel

Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand. Velegnet

Ingen kendte. Ikke velegnet

Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan briste. Særlige eksponeringsfarer

Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fierne alle personer i nærheden af branden. Der må

ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af

brandmandskabet

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparatur (SCBA)

med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige forholdsregler Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Brug egnede personlige værnemidler (se

Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Miljømæssige forholdsregler

Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til

Stort udslip kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af

udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende

materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i

overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13). Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bemærk: se punkt 1 for oplysninger i forbindelse med nødsituationer og punkt 13 for bortskaffelse af

Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand Lille udslip

og tør op hvis vandopløseligt, eller absorber med et inaktivt tørt materiale og placer i en egnet beholder til

affaldsbortskaffelse. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i

områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før

de spiser, drikker eller ryger.

Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, Opbevaring

køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttes

forsvarligt for at undgå miljøforurening.

Emballagematerialer

Anbefalet Brug original beholder.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Grænseværdier for eksponering

Ikke mulig.

Eksponeringskontrol

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Der kræves ingen speciel ventilation. God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder. Hvis dette produkt indeholder indholdsstoffer med eksponeringsgrænser, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejderes eksponering under eventuelle anbefalede eller

lovmæssige grænseværdier.

Beskyttelse af åndedrætsorganer Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator.

Beskyttelse af hænder

Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at

det er nødvendigt.

Beskyttelse af øjne

Der bør bruges beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver,

at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger eller støv.

Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de Beskyttelse af hud

involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.



Artikel nummer

Gyldighedsdato 11 november 2008



Side: 2/4

G1S Vector Research 67-6101-50

Beskyttelse baseret på MAL-kode

Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsedragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsedragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 00-1

Anvendelse: Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezonen.

- Ærmebeskyttere skal anvendes.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezonen og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg.

- Der skal anvendes helmaske med kombineret filter, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsiqtiq Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer

9. Fysisk-kemiske egenskaber

General information

<u>Udseende</u>

Fysisk tilstandsformVæske.FarveFarveløsLugtLugtfri.

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

Eksplosionsegenskaber Ikke eksplosiv ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk

elektricitet, varme, stød og mekaniske stød, Oxiderende materialer, Reducerende materialer, brandbare

materialer, organiske materialer, metaller, syrer, alkalier og fugt.

Opløselighed Opløses nemt i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand.

10. Stabilitet og reaktivitet

StabilitetProduktet er stabilt.Materialer, der skal undgåsIngen specifikke data.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

IndåndingIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.IndtagelseIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.HudkontaktIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.ØjenkontaktIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Akut giftighed

Konklusion/Sammendrag Meget lav giftighed for mennesker og dyr.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Kroniske virkninger Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Carcinogenicitet Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Reproduktionstoksicitet Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Udviklingseffekter Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Fertilitets effekter Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Tegn/symptomer på overeksponering

IndåndingIngen specifikke data.IndtagelseIngen specifikke data.HudIngen specifikke data.ØjneIngen specifikke data.



Artikel nummer

67610150



Side: 3/4

G1S Vector Research 67-6101-50

Miljøoplysninger

Miljømæssige effekter Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Konklusion/Sammendrag Ikke tilgængelig.
Konklusion/Sammendrag Ikke tilgængelig.

Andre negative virkninger Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

13. Bortskaffelse

Metoder for bortskaffelse Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den

indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord,

vandveje, afløb og kloakker.

Farligt Affald Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU

direktiv 91/689/EC.

14. Transportoplysninger

Internationale transportregler

Oplysninger om regulering	UN nummer C	Officiel godsbetegnelse	<u>Klasse</u>	Emballagegruppe Etiket	Yderligere oplysninger
ADR/RID Klasse	Ikke reguleret		-	-	-
IMDG Klasse	Not regulated		-	-	-
IATA-DGR klasse	Not regulated		-	-	-

15. Oplysninger om regulering

EU regler

Klassificering og mærkning er fastlagt i henhold til EU-direktiverne 67/548/EØF og 1999/45/EF (med tilpasninger) og tager hensyn til tilsigtet produktanvendelse.

Anvendelsesområde Industrielle anvendelser.

Europa's register Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Andre EU regler

Nationale regler

Risikosætninger Ikke klassificeret.

Mal-kode (1993) 00-1

Andre oplysninger



Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Historik

Udskrivningsdato11 november 2008Dato for forrige udgaveIngen tidligere validering

Udgivelsesdato11 november 2008Version:1

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.



Artikel nummer 67610150