

DEL 1 – IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

| | | |
|---|-------------------------|--------------------------------|
| Microgenics Corporation | Nødtelefonnummer | 1-(800) 424-9300 |
| 46500 Kato Road | (Chemtrec): | (USA og Canada) |
| Fremont, CA 94538 | | 1-(703) 527-3887 |
| Sentralbord: (510) 979-5000 | | internasjonalt |
| Faks: (510) 979-5002 | | (noteringsoverføringer godtas) |
| E-post: | | 1-(202) 483-7616 Europa |
| techservice.mgc@thermofisher.com | | |

| | |
|--|--|
| Produktidentifikator | DRI™ Thyroxine (T4) Calibrators, QMS™ Serum-based Calibrators and Controls – Group 1 |
| Synonymer | 10012088, DRI HS Thyroxine (T4) Calibrators Set 0476, DRI Thyroxine (T4) Calibrator Kit 0374173, QMS Topiramate Immunoassay Calibrator Set 0374181, QMS Topiramate Immunoassay Control Set 10018469, Topiramate Immunoassay Control Set SEK 0373902, QMS Gentamicin Immunoassay Calibrator Set 0374165, QMS Quinidine Immunoassay Calibrator Set 0374678, QMS Lidocaine Immunoassay Calibrator Set 0374637, QMS Digitoxin Immunoassay Calibrator Set 0374652, QMS Teicoplanin Immunoassay Calibrator Set 0374660, QMS Teicoplanin Immunoassay Control Set 10019371, Teicoplanin Calibrator Set SEK 10019378, Teicoplanin Control Set SEK 0374157, QMS Amikacin Immunoassay Calibrator Set 10015260, Arbekacin Immunoassay Calibrator Set SEK 10015261, Arbekacin Immunoassay Control Set SEK 0373597, QMS Vancomycin Immunoassay Calibrator Set 0374116, QMS Tobramycin Immunoassay Calibrator Set MKIST551AS, Phenobarbital Calibrator Set MKIST541AS, Phenytoin Calibrator Set MKIST571AS, Carbamazepine Calibrator Set MCCST531AS, Theophylline Calibrator Set MKIST561AS, Valproic Acid Calibrator Set MKIRM73S872LS, Digoxin Calibrator Set 10023684, QMS Plazomicin Immunoassay Calibrator Set 10023697, QMS Plazomicin Immunoassay Control Set |
| Varemerker | DRI Thyroxine (T4) Calibrators, QMS Topiramate Calibrators, QMS Topiramate Controls, QMS Gentamicin Calibrators, QMS Quinidine Calibrators, QMS Lidocaine Calibrators, QMS Digitoxin Calibrators, QMS Teicoplanin Calibrators, QMS Teicoplanin Controls, QMS Amikacin Calibrators, QMS Arbekacin Calibrators, QMS Vancomycin Calibrators, QMS Tobramycin Calibrators, QMS Plazomicin Calibrators, QMS Plazomicin Controls |
| Kjemisk gruppe | Blanding |
| Relevant, kjent bruk av stoffet eller blandingen og frarådet bruk | Sett til <i>in vitro</i> -diagnostikk. |

Merk De farmakologiske, toksikologiske og økologiske egenskapene til dette produktet / denne blandingen er ikke fullstendig fastlagt. Dette databladet vil bli oppdatert når ytterligere data blir tilgjengelige.

DEL 2 – IDENTIFIKASJON AV FARER

Klassifisering av stoffet eller blandingen

Forordning (EF) 1272/2008 [GHS] Blandingen er ennå ikke fullstendig testet.

Direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF Blandingen er ennå ikke fullstendig testet.

Merkingselementer

CLP-/GHS-faresymbol Ikke nødvendig

CLP-/GHS-signalord Advarsel

CLP-/GHS-faresetninger EUH032 – Ved kontakt med syre utvikles meget giftig gass.

CLP-/GHS-sikkerhetssetninger Ikke nødvendig

EU-symbol/-fareindikasjon



Xn – Helsekadelig

Risikosestninger R32 – Kontakt med syrer frigjør veldig giftig gass.

Sikkerhetsråd S2 – Holdes utenfor barns rekkevidde. S23 – Ikke pust inn damp/sprut. S24 – Unngå kontakt med huden. S37 – Bruk egnede vernehansker. S50 – Må ikke blandes med syrer.

Andre farer

Det er ikke identifisert spesifikke data for blandingen. Dette produktet inneholder humant kildemateriale og skal behandles/håndteres som potensielt biologisk farlig. Alt slikt humant kildemateriale har blitt hentet fra donorer som er testet individuelt, og de har gjennom metoder godkjent av FDA vist seg å være fritt for antistoffer mot humant immunsviktvirus (HIV), hepatitt B og C. Siden ingen testmetoder kan gi fullstendig garanti mot at disse eller andre smittestoffer ikke er til stede, skal dette produktet håndteres med standard forholdsregler for biologisk sikkerhet.

Signalord, USA

Forsiktig

Fareoversikt, USA

Blandingen er ennå ikke fullstendig testet. Dette produktet inneholder humant kildemateriale og skal behandles/håndteres som potensielt biologisk farlig.

Merk

Denne blandingen er klassifisert som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EF, forskrift EF nr. 1272/2008 (EU-CLP) og gjeldende forskrifter i USA. De farmakologiske, toksikologiske og økologiske egenskapene til denne blandingen er ikke fullstendig fastlagt. CLP/GHS-klassifiseringene er basert på forskrift (EF) 1272/2008. EU-symbolet/-indikatoren på fare, risikosestninger og sikkerhetsråd er basert på direktiv 1999/45/EF.

DEL 3 – SAMMENSETNING / INFORMASJON OM INNHOLDSTOFFER

| <u>Innholdsstoff</u> | <u>CAS-nr.</u> | <u>EINECS-/ ELINCS-nr.</u> | <u>Mengde</u> | <u>EU-klassifisering</u> | <u>GHS-klassifisering</u> |
|-----------------------|----------------|--------------------------------|---------------|--|---|
| Humant kildemateriale | I/T | I/T | 97–99 % | Ikke klassifisert | Ikke klassifisert |
| Natriumazid | 26628-22-8 | 247-852-1 | ≤ 0,10 % | Meget giftig – T+: R28, R32; N: R50/53 | ATO2: H300; AA1: H400, CA1: H410; EUH032 |

Merk Innholdsstoffet/-stoffene ovenfor betraktes som farlige. Humant kildemateriale (humant serum) er oppført fordi det er potensielt biologisk farlig. Produktene inneholder spornivåer av ulike aktive farmasøytiske virkestoffer (< 0,01%). De resterende bestanddelene er ufarlige og/eller til stede i mengder under rapporteringsgrensene. Se Del 16 for hele teksten til EU- og GHS-klassifiseringer. EU-klassifiseringen er basert på direktiv 67/548/EØF, og CLP/GHS-klassifiseringen er basert på forskrift (EF) 1272/2008.

DEL 4 – FØRSTEHJELPSTILTAK

Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|--|--|
| Behov for umiddelbar legehjelp | Ja |
| Øyekontakt | Fjern eventuelle kontaktlinser hvis dette enkelt lar seg gjøre. Skyll øynene umiddelbart med store mengder vann i minst 15 minutter. Hvis det forekommer irritasjon eller irritasjonen vedvarer, må du varsle medisinsk personell og leder. |
| Hudkontakt | Vask det utsatte området med såpe og vann, og fjern tilsølte klær/sko. Hvis det forekommer irritasjon eller irritasjonen vedvarer, må du varsle medisinsk personell og leder. |
| Innånding | Få den eksponerte personen umiddelbart ut i frisk luft. Gi kunstig åndedrett hvis personen ikke puster. Gi personen oksygen ved pustebesvær. Varsle umiddelbart medisinsk personale og leder. |
| Svelging | Kontakt lege umiddelbart ved svelging. Ikke fremkall brekninger med mindre du får beskjed om dette av medisinsk personale. Ikke gi personen noe å drikke med mindre du får beskjed om dette av medisinsk personale. Aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Varsle medisinsk personale og leder. |
| Beskyttelse for førstehjelpspersonell | Se Del 8 for eksponeringskontroll / anbefalinger for personlig verneutstyr. |
| Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede | Se Del 2 og 11 |
| Indikasjon av umiddelbar legehjelp og spesialbehandling ved behov | Medisinske tilstander som forverres ved eksponering: Ingen kjent eller rapportert. Gi symptomatisk og støttende behandling. |

DEL 5 – BRANNSLUKKINGSTILTAK

| | |
|--|--|
| Slukkemedier | Bruk vannspray (tåke), skum, tørrpulver eller karbondioksid, avhengig av omgivende brann og materialer. |
| Spesifikke farer ved stoffet eller blandingen | Ingen informasjon identifisert. Kan avgi giftige gasser av karbonmonoksid, karbondioksid og nitrogenoksider. |
| Antennelighet/ eksplosjonsfare | Ingen data for eksplosjonsfare eller antennelighet identifisert. Siden produktet er en vannholdig løsning, forventes det ikke å være antennelig eller eksplosivt. |
| Råd til brannpersonell | I tilfelle brann i omgivelsene: Bruk riktig slukkemiddel. Bruk full vernedrakt og et godkjent, komplett pusteapparat med positivt trykk. Rens alt utstyr etter bruk. |

DEL 6 – TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

| | |
|--|--|
| Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer | Hvis produktet slippes ut eller søles, må det tas forholdsregler for å minimere eksponeringen ved at man bruker egnet personlig verneutstyr (se Del 8). Området må ventileres tilstrekkelig. |
| Miljøforholdsregler | Må ikke tømmes i avløp. Unngå utslipp til miljøet. |
| Metoder og materialer til oppdemming og rengjøring | PASS PÅ AT MATERIALET IKKE BLIR LUFTBÅRENT. Små mengder søl suges opp med et absorberende middel, f.eks. tørkepapir. For store utslipp: Sperr av utslippsområdet og minimer spredningen av sølt materiale. Sug opp materialet med noe absorberende. Samle sølt materiale, absorberende materiale og skyllevann i egnede beholdere til riktig avhending i tråd med gjeldende forskrifter for avfallsdeponering (se Del 13). Desinfiser området to ganger med et passende løsemiddel, som 5 % klorblekemiddel. |
| Referanse til andre deler | Se Del 8 og 13 for mer informasjon. |

DEL 7 – HÅNDTERING OG OPPBEVARING

| | |
|--|--|
| Forholdsregler for trygg håndtering | <p>Dette materialet skal håndteres etter biosikkerhetsnivå 2 (BSL2) i samsvar med det amerikanske helse- og omsorgsdepartementet, det offentlige amerikanske helsesenteret, CDC (Centers for Disease Control) og retningslinjene for NIH (National Institute of Health) "Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories" (Desember 2009, HHS utgivelse nr. (CDC) 21-1112).</p> <p>Unngå kontakt med øyne, hud og andre slimhinner. Vask grundig etter håndtering. Unngå å puste inn damp/tåke/sprut.</p> |
| Betingelser for trygg oppbevaring, inkludert eventuell uforenlighet | <p>Se produktemballasjen for spesifikke krav til oppbevaringstemperatur. Oppbevares unna uforenlige stoffer. Beholderen må holdes stående og tett lukket.</p> <p>Bakteriell kontaminasjon gir økt tilgrusning og/eller en karakteristisk lukt. Kast prøveglasset ved tegn på bakteriekontaminering.</p> |
| Spesifikk sluttbruk | Ingen informasjon identifisert. |

**Kontrollparametere /
grenseverdier for
yrkeseksponering (forts.)**

| <u>Forbindelse</u> | <u>Utsteder</u> | <u>Type</u> | <u>OEL</u> |
|--------------------|---|-------------|-----------------------|
| Natriumazid | ACGIH, Australia, Belgia, Bulgaria, Danmark, Estland, Finland, Frankrike, Hellas, Irland, Italia, Kroatia, Kypros, Latvia, Litauen, Malta, Nederland, Polen, Romania, Slovakia, Slovenia, Spania, Storbritannia, Sverige, Tsjekkia, Ungarn, USA – California | OEL-TWA | 0,1 mg/m ³ |
| | OSHA, Østerrike | Tak | 0,3 mg/m ³ |
| | NIOSH, USA – California | | |
| | OSHA | | |
| | Tyskland | OEL-STEL | 0,4 mg/m ³ |
| | Tyskland | OEL-TWA | 0,2 mg/m ³ |

**Eksponeringskontroll /
teknisk kontroll**

Valg og bruk av oppdemningsutstyr og personlig verneutstyr skal være basert på en risikovurdering av eksponeringspotensialet. Bruk lokal lufting og/eller avlukke ved punkter for generering av aerosol/tåke. Det skal legges vekt på å benytte lukkede systemer for materialoverføring og prosessavgrensning med begrenset åpen håndtering.

DEL 8 – EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

| | |
|------------------------------------|--|
| Åndedrettsvern | Valg av åndedrettsvern skal være egnet til oppgaven og nivået av eksisterende tekniske kontroller. Til rutinehåndtering skal en godkjent og godt tilpasset luftrensende pustemaske brukes som ekstrabeskyttelse basert på de kjente eller overskuelige begrensningene i eksisterende tekniske kontroller. |
| Håndbeskyttelse | Bruk nitrilhansker eller andre ugjennomtrengelige hansker ved risiko for hudkontakt. Når materialet oppløses eller suspenderes i et organisk løsemiddel, må det brukes hansker som gir beskyttelse mot løsemiddelet. |
| Hudbeskyttelse | Bruk egnede hansker, labfrakk eller et annet beskyttende plagg hvis det er sannsynlig med hudkontakt. Baser valget av hudbeskyttelse på arbeidsaktiviteten, potensialet for hudkontakt og løsemidler og reagensmidler som brukes. |
| Øye-/ansiktsvern | Bruk sikkerhetsbriller med sidevern, kjemiske vernebriller eller fullt ansiktsskjold hvis det er nødvendig. Baser valget av beskyttelse på arbeidsaktiviteten og potensialet for kontakt med øyne eller ansikt. En øyevaskstasjon til nødbruk bør være tilgjengelig. |
| Miljøeksponeringskontroller | Unngå utslipp i miljøet, og bruk lukkede systemer overalt der dette er praktisk mulig. Luft- og væskeutslipp bør ledes til egnede enheter for forurensningskontroll. Ved søl skal ikke stoffet slippes ut i avløp. Iverksett egnede og effektive beredskapsprosedyrer for å unngå utslipp eller spredning av forurensning og for å forhindre utilsiktet kontakt med personell. |
| Andre vernetiltak | Vask hendene i tilfelle kontakt med dette produktet / denne blandingen, særlig før du spiser, drikker eller røyker. Verneutstyr skal ikke benyttes utenfor arbeidsområdet (f.eks. i fellesområder eller utendørs). Dekontaminer alt verneutstyr etter bruk. |

DEL 9 – FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Utseende | Klar væske |
| Farge | Fargeløs |
| Lukt | Ingen informasjon identifisert. |
| Luktterskel | Ingen informasjon identifisert. |
| pH | Ingen informasjon identifisert. |
| Smeltepunkt/frysepunkt | Ingen informasjon identifisert. |
| Startkokepunkt og kokeområde | Ingen informasjon identifisert. |
| Flammepunkt | Ingen informasjon identifisert. |

DEL 9 – FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)

| | |
|---|---------------------------------|
| Fordunstningstall | Ingen informasjon identifisert. |
| Antennelighet (faststoff, gass) | Ingen informasjon identifisert. |
| Øvre/nedre antennelighetsgrenser eller eksplosjonsgrense | Ingen informasjon identifisert. |
| Damptrykk | Ingen informasjon identifisert. |
| Damptetthet | Ingen informasjon identifisert. |
| Relativ tetthet | Ingen informasjon identifisert. |
| Løselighet i vann | Kan blandes med vann. |
| Løsbare med løsemidler | Ingen informasjon identifisert. |
| Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) | Ingen informasjon identifisert. |
| Selvantennelses-temperatur | Ingen informasjon identifisert. |
| Dekomponerings-temperatur | Ingen informasjon identifisert. |
| Viskositet | Ingen informasjon identifisert. |
| Eksplosive egenskaper | Ingen informasjon identifisert. |
| Oksiderende egenskaper | Ingen informasjon identifisert. |
| Annen informasjon | |
| Molekylvekt | Ikke relevant (blanding) |
| Molekylformel | Ikke relevant (blanding) |

DEL 10 – STABILITET OG REAKTIVITET

| | |
|--|--|
| Reaktivitet | Natriumazid kan reagere med bly- eller kobberør og kan danne høyeksplosive metallazider. |
| Kjemisk stabilitet | Stabil ved anbefalt lagring. |
| Muligheter for farlige reaksjoner | Forventes ikke å inntreffe. |
| Forhold som skal unngås | Unngå ekstreme temperaturer. |
| Uforenlige stoffer | Ingen informasjon identifisert. |
| Farlige nedbrytningsprodukter | Ingen informasjon identifisert. |

DEL 11 – TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

Informasjon om toksikologiske virkninger

Opptaksrute Kan absorberes ved innånding, hudkontakt og svelging.

Akutt toksisitet

| <u>Forbindelse</u> | <u>Type</u> | <u>Vei</u> | <u>Art</u> | <u>Dose</u> |
|-----------------------|------------------|------------|------------|-------------|
| Humant kildemateriale | -- | -- | -- | -- |
| Natriumazid | LD ₅₀ | Oralt | Rotte | 27 mg/kg |
| | LD ₅₀ | Oralt | Mus | 27 mg/kg |
| | LD ₅₀ | Dermalt | Kanin | 20 mg/kg |

Irritasjon/etsing Ingen studier identifisert.

Sensibilisering Ingen studier identifisert.

STOT – enkelteksponering Ingen studier identifisert.

STOT – gjentatt eksponering / toksisitet ved gjentatt dose Ingen studier identifisert.

Reproduktiv toksisitet Ingen studier identifisert.

Utviklingstoksisitet Ingen studier identifisert.

Genotoksisitet Ingen studier identifisert.

Kreftfremkallende egenskap Ingen studier identifisert. Ingen av komponentene i denne blandingen som er til stede i mengder større enn eller lik 0,1 %, er oppført av NTP, IARC, ACGIH eller OSHA som et kreftfremkallende stoff.

Innåndingsfare Ingen data tilgjengelig.

Data om menneskelig helse Se Del 2 – Andre farer

Ytterligere informasjon De toksikologiske egenskapene ved denne blandingen er ikke fullt fastslått.

DEL 12 – MILJØINFORMASJON

Toksisitet

| <u>Forbindelse</u> | <u>Type</u> | <u>Art</u> | <u>Konsentrasjon</u> |
|-----------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|
| Humant kildemateriale | -- | -- | -- |
| Natriumazid | LC ₅₀ / 96 t | Oncorhynchus mykiss | 0,8 mg/l |
| | LC ₅₀ / 96 t | Lepomis macrochirus | 0,7 mg/l |
| | LC ₅₀ / 96 t | Pimephales promelas | 5,46 mg/l |

DEL 12 – MILJØINFORMASJON (forts.)

| | |
|---|---|
| Ytterligere toksisitetinformasjon | Natriumazid er giftig for vannlevende organismer, og stoffet må ikke akkumuleres i metallrør, da det kan danne eksplosive blandinger. |
| Persistens og nedbrytbarhet | Ingen data tilgjengelig. |
| Bioakkumuleringsevne | Ingen data tilgjengelig. |
| Mobilitet i jord | Ingen data tilgjengelig. |
| Resultater av PBT- og vPvB-analyse | Ikke utført. |
| Andre skadevirkninger | Ingen data tilgjengelig. |
| Merk | De miljømessige egenskapene til dette produktet / denne blandingen er ikke fullstendig undersøkt. Dataene over gjelder for virkestoffet og/eller eventuelle andre innholdsstoffer der dette er aktuelt. Selv om natriumazid finnes i lave konsentrasjoner, skal det tas hensyn til forekomsten av natriumazid ved avhending. Utslipp i miljøet må unngås. |

DEL 13 – AVFALLSHÅNDTERING

| | |
|----------------------------------|---|
| Avfallsbehandlingsmetoder | Det brukte produktet skal avhendes i henhold til lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Ikke skyll ut i avløp eller toalett. Alt avfall som inneholder materialet, skal merkes godt. Avfall skal avhendes i henhold til foreskrevne nasjonale, regionale og lokale retningslinjer, f.eks. i en egnet, godkjent forbrenningsovn for kjemikalieavfall. Skyll vann fra rengjøring av søl skal fjernes på en miljømessig trygg måte, f.eks. ved et godkjent kommunalt vannrenningsanlegg eller tilsvarende anlegg på stedet. |
|----------------------------------|---|

DEL 14 – OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

| | |
|--|--|
| Transport | Basert på tilgjengelige data er dette produktet / denne blandingen ikke regulert som et farlig materiale / farlig gods av EU ADR/RID, US DOT, Canada TDG, IATA eller IMDG. |
| FN-nummer | Ikke tildelt. |
| Korrekt FN-transportnavn | Ikke tildelt. |
| Transportfareklasser og emballasjegruppe | Ikke tildelt. |
| Miljørisiko | Basert på tilgjengelige data er dette produktet / denne blandingen ikke regulert som en miljørisiko eller et havforurensende stoff. |
| Spesielle forholdsregler for brukere | Blandingens er ikke fullt testet – unngå eksponering. |
| Partitransport i henhold til vedlegg II i MARPOL73/78 og IBC-standarden | Ikke relevant. |

DEL 15 – FORSKRIFTER OG REGULATIVER

| | |
|--|--|
| Spesifikke HMS-forskrifter/ HMS-lovgivning for stoffet eller blandingen | Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i retningslinjene for USA, EU og GHS (EU CLP – forskrift EF nr. 1272/2008). Ta kontakt med lokale eller regionale myndigheter for mer informasjon. |
| Vurdering av kjemisk sikkerhet | Ikke utført. |
| Farlig (OSHA) | Advarsel. Blandingen er ikke fullstendig testet. Produktet inneholder humant kildemateriale og skal behandles/håndteres som potensielt biologisk farlig. |
| WHMIS-klassifisering | Dette produktet er blitt klassifisert i tråd med farekriteriene i Controlled Products Regulations (Canada), og sikkerhetsdatabladet inneholder all informasjon som kreves av disse forskriftene. |
| TSCA-status | Alle komponenter av blandingen er oppført i TSCA Inventory eller er unntatt |
| SARA, paragraf 313 | Ikke oppført. |
| California, forslag 65 | Ikke oppført. |
| Ytterligere informasjon | Tyske myndigheters skadelighetsklassifisering i vann: WHC 1 |

DEL 16 – ANNEN INFORMASJON

| | |
|---|--|
| Fullstendig tekst for risikosetninger og EU-klassifiseringer | T+ – Meget giftig. R28 – Meget giftig ved svelging. R32 – Kontakt med syrer frigjør veldig giftig gass. N – Miljøfarlig. R50/53 – Veldig giftig for akvatiske organismer, kan føre til langvarige, skadelige virkninger i det akvatiske miljøet. |
| Fullstendig tekst for H-setninger, P-setninger og GHS-klassifisering | ATO2 – Akutt toksisitet (oral) kategori 2. H300 – Dødelig ved svelging. AA1 – Toksisitet i vann (akutt) – kategori 1. H400 – Meget giftig for liv i vann. CA1 – Toksisitet i vann (langtidsvirkende) – kategori 1. H410 – Svært giftig for liv i vann, med langtidsvirkning. EUH032 – Ved kontakt med syre utvikles meget giftig gass. |
| Datakilder | Informasjon fra publisert litteratur og interne firmadata. |

Forkortelser

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists (amerikansk organisasjon for yrkeshygienikere); ADR/RID – European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/Rail (EU-avtale om internasjonal frakt av farlig gods på vei/jernbane); AIHA – American Industrial Hygiene Association (amerikansk forening for yrkeshygiene); CAS# – Chemical Abstract Services Number (CAS-nummer); CLP – Classification, Labeling, and Packaging of Substances and Mixtures (klassifisering, merking og emballering av substanser og miksturer); DNEL – Derived No Effect Level (avledet nivå uten virkning); DOT – Department of Transportation (transportdepartementet); EINECS – European Inventory of New and Existing Chemical Substances (EUs liste over nye og eksisterende kjemiske substanser); ELINCS – European List of Notified Chemical Substances (EUs liste over kjemiske stoffer som krever registrering); EU – European Union (Den europeiske union); GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (globalt system for klassifisering og merking av kjemikalier); IARC – International Agency for Research on Cancer (internasjonal organisasjon for kreftforskning); IDLH – Immediately Dangerous to Life or Health (akutt fare for liv og helse); IATA – International Air Transport Association (internasjonal organisasjon for lufttransport); IMDG – International Maritime Dangerous Goods (internasjonal transport av farlig gods til sjøs); LOEL – Lowest Observed Effect Level (laveste observerte effektnivå); LOAEL – Lowest Observed Adverse Effect Level (laveste observerte nivå for skadelig effekt); NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health (USAs nasjonale institutt for yrkesmessig sikkerhet og helse); NOEL – No Observed Effect Level (nulleffektnivå); NOAEL – No Observed Adverse Effect Level (nivå hvor ingen skadelig effekt observeres); NTP – National Toxicology Program (amerikansk nasjonalt program for toksikologi); OEL – Occupational Exposure Limit (yrkeshygienisk grenseverdi); OSHA – Occupational Safety and Health Administration (amerikansk statlig organ for yrkesmessig sikkerhet og helse); PNEC – Predicted No Effect Concentration (beregnet konsentrasjon uten virkning); SARA – Superfund Amendments and Reauthorization Act (amerikansk lov om fond for fjerning av skadelig avfall); STEL – Short Term Exposure Limit (korttidsgrenseverdi); TDG – Transportation of Dangerous Goods (transport av farlig gods); TSCA – Toxic Substances Control Act (amerikansk lov om kontroll av giftige stoffer); TWA – Time Weighted Average (tidsvektet gjennomsnitt); WHMIS – Workplace Hazardous Materials Information System (kanadisk informasjonssystem for skadelige materialer)

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen ovenfor er basert på data som er tilgjengelige for oss, og som antas å være riktige. Siden informasjonen kan bli brukt under betingelser utenfor vår kontroll og som vi kanskje ikke kjenner til, påtar vi oss ikke noe ansvar for resultatene av bruken av informasjonen, og alle personer som mottar informasjonen, må ta en egen beslutning angående virkningene, egenskapene og beskyttelsen som gjelder for deres spesifikke betingelser. Vi gir ingen representasjoner, begrensede rettigheter eller garantier (inkludert garantier om egnethet eller salgbarhet til et gitt formål) når det gjelder materialene, nøyaktigheten i denne informasjonen, resultatene som kan oppnås ved bruk av denne informasjonen, eller farene forbundet med bruken av materialet. Dette materialet er et legemiddel / diagnostisk produkt og må derfor håndteres og brukes med forsiktighet. Informasjonen ovenfor er gitt i god tro og i den overbevisning at den er korrekt. Fra og med utstedelsesdatoen gir vi all informasjon som er relevant for den overskuelige håndteringen av materialet. Hvis det imidlertid skulle inntreffe en uheldig hendelse i tilknytning til dette produktet, er ikke dette sikkerhetsdatabladet en erstatning for konsultasjon med personale med passende opplæring, og det er heller ikke ment å være det.