

**DEL 1 – IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG VIRKSOMHEDEN/FORETAGENDET**

<b>Microgenics Corporation</b> <b>46500 Kato Road</b> <b>Fremont, CA 94538</b> <b>Hovednummer: (510) 979-5000</b> <b>Fax: (510) 979-5002</b> <b>E-mail:</b> <b>techservice.mgc@thermofisher.com</b>	<b>Nødtelefonnummer</b> <b>(Chemtree):</b>	1-(800) 424-9300 (USA og Canada) 1-(703) 527-3887 internationale opkald (modtager betaler accepteres) 1-(202) 483-7616 Europa
---	---	--

<b>Produktidentifikation</b>	DRI™ Thyroxine (T4) Calibrators, QMS™ Serum-based Calibrators and Controls – Group 1
<b>Synonymer</b>	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
<b>Handelsnavne</b>	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
<b>Kemisk produktområde</b>	Blanding
<b>Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og kontraindicerede anvendelser</b>	<i>In vitro</i> -diagnosticeringssæt.

## DEL 1 – IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG VIRKSOMHEDEN/FORETAGENDET

...fortsat

**Bemærk** Dette produkts/denne blandings farmakologiske, toksikologiske og økologiske egenskaber er ikke fuldt karakteriseret. Dette datablad opdateres, efterhånden som der bliver flere data tilgængelige.

## DEL 2 – IDENTIFIKATION AF FARER

### Klassificering af stoffet eller blandingen

**Regulativ (EF) 1272/2008** Blanding endnu ikke fuldt testet.  
[GHS]

**Direktiv 67/548/EØF** Blanding endnu ikke fuldt testet.  
eller 1999/45/EF

### Mærkatetelemerter

**CLP/GHS-farepiktogram** Ikke påkrævet

**CLP/GHS-signalord** Advarsel

**CLP/GHS-faresætninger** EUH032 – Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre.

**CLP/GHS-sikkerhedssætninger** Ikke påkrævet

**EU-symbol/  
fareindikation**



Xn – Sundhedsskadelig

**Risikosætninger (R)** R32 – Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre.

**Sikkerhedsforskrifter (S)** S2 – Opbevares utilgængeligt for børn. S23 – Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. S24 – Undgå kontakt med huden. S37 – Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. S50 – Må ikke blandes med syre.

### Andre farer

Der blev ikke identificeret blandings-specifikke data. Dette produkt indeholder humant kildemateriale og skal behandles/håndteres som udgørende en potentiel biologisk risiko. Alt sådant humant kildemateriale stammer fra donorer, der er testet individuelt og ved hjælp af FDA-godkendte metoder, uden at der er fundet antistoffer for HIV (Human Immune Deficiency Virus) og hepatitis B og C. Da ingen testmetode dog kan give en fuldstændig garanti mod tilstedeværelsen af smittefarlige stoffer, skal dette produkt håndteres med standardforholdsreglerne for biosikkerhed.

**Signalord – USA**

Forsigtig

**Fareoversigt – USA**

Blanding endnu ikke fuldt testet. Dette produkt indeholder humant kildemateriale og skal behandles/håndteres som udgørende en potentiel biologisk risiko.

## DEL 2 – IDENTIFIKATION AF FARER ...fortsat

**Bemærk** Denne blanding er klassificeret som sundhedsskadelig/farlig iht. Direktiv 1999/45/EF, Regulativ (EF) nr. 1272/2008 (EU CLP) og gældende amerikansk lovgivning. Denne blandings farmakologiske, toksikologiske og økologiske egenskaber er ikke fuldt karakteriseret. CLP/GHS-klassificeringerne er baseret på Regulativ (EF) 1272/2008. EU-symbol/fareindikation, R-sætninger og S-sætninger er baseret på Direktiv 1999/45/EF.

## DEL 3 – OPLYSNINGER OM INGREDIENSER/SAMMENSÆTNING

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

**Bemærk** Den eller de ingredienser, der er angivet ovenfor, anses for at være farlige. Humant kildemateriale (humant serum) er angivet, da dette udgør en potentiel biologisk risiko. Produkter indeholder sporbare mængder af flere aktive farmakologiske ingredienser (≤0,01 %). De resterende komponenter er ikke-farlige og/eller til stede i mængder, der er under de rapporterbare grænser. Se Del 16 for at se en komplet tekst med EU- og GHS-klassificeringer. EU-klassificeringen er baseret på direktiv 67/548/EØF, og CLP/GHS-klassificeringen er baseret på Regulativ (EF) 1272/2008.

## DEL 4 – FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Søg straks lægehjælp</b>	Ja
<b>Øjenkontakt</b>	Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Hvis der forekommer eller bliver ved med at være irritation, skal det medicinske personale og den tilsynsførende have besked.
<b>Hudkontakt</b>	Vask de udsatte områder med sæbe og vand, og tag kontamineret tøj og sko af. Hvis der forekommer eller bliver ved med at være irritation, skal det medicinske personale og den tilsynsførende have besked.
<b>Indånding</b>	Flyt straks den udsatte person til et sted med frisk luft. Giv kunstigt åndedræt, hvis personen ikke trækker vejret. Ved besværet vejrtrækning administreres ilt. Giv straks det medicinske personale og den tilsynsførende besked.
<b>Indtagelse</b>	Tilkald straks en læge ved slugning. Tving ikke personen til at kaste op, medmindre dette angives af det medicinske personale. Giv ikke personen noget at drikke, medmindre dette angives af det medicinske personale. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Giv det medicinske personale og den tilsynsførende besked.
<b>Beskyttelse af personer, der yder førstehjælp</b>	Se Del 8 for anbefalinger om eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

## DEL 4 – FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER ...fortsat

**De vigtigste symptomer og reaktioner, både akutte og forsinkede** Se Del 2 og 11

**Indikation af behov for omgående lægekontakt og specialbehandling, om nødvendigt** Medicinske tilstande, der forværres ved eksponering: Ingen kendte eller rapporterede. Behandl symptomatisk og støttende.

## DEL 5 – BRANDSLUKNINGSFORANSTALTNINGER

**Slukningsmidler** Brug vandaerosoltåger (forstøvning), skum, tørpulver eller kuldioxid, som relevant for de omgivende brande og materialer.

**Særlige farer ved stoffet eller blandingen** Ingen oplysninger angivet. Kan afgive giftige gasser med kulilte, kuldioxid og kvælstofilte.

**Antændelighed/ eksplosive egenskaber** Ingen oplysninger angivet om eksplosive egenskaber og antændelighed. Da produktet består af en vandopløsning, forventes det ikke at være antændeligt eller have eksplosive egenskaber.

**Råd til brandpersonel** I tilfælde af brand i omgivelserne: brug det relevante slukningsmiddel. Bær fuldt dækkende beskyttelsestøj og et godkendt, lukket åndedrætsværn med positivt tryk. Dekontaminér alt udstyr efter brug.

## DEL 6 – FORANSTALTNINGER VED UFORSÆTTLIGT UDSLIP

**Foranstaltninger, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer for personale** Hvis der forekommer udslip eller spild fra produktet, skal der iværksættes korrekte foranstaltninger for at minimere eksponeringen ved hjælp af relevant personligt beskyttelsesudstyr (se Del 8). Området skal være tilstrækkeligt udluftet.

**Miljømæssige foranstaltninger** Udtøm ikke i afløb. Undgå frigivelse til miljøet.

**Metoder og materiale til inddæmning og rengøring** MATERIALET MÅ IKKE BLIVE LUFTBÅREN. Ved mindre mængder spildt materiale skal materialet suges op med et absorberende materiale, f.eks. papirservietter. Ved store mængder spildt materiale skal spildområdet spærres af, og spredningen af det spildte materiale skal minimeres. Sug materialet op med et absorberende materiale. Indsaml det spildte materiale, absorberende materiale og skyllevand i egnede beholdere for korrekt bortskaffelse i henhold til de gældende regler for bortskaffelse af affald (se Del 13). Desinficer området to gange med et passende opløsningsmiddel, som f.eks. en blegemiddelopløsning med 5 % klorin.

**Reference til andre dele** Se Del 8 og 13 for at få flere oplysninger.



**Kontrolparametre/arbejdsre-  
laterede grænseværdier for  
eksponering ... fortsat**

<u>Forbindelse</u>	<u>Udgiver</u>	<u>Type</u>	<u>OEL</u>
Natriumazid	ACGIH,	OEL-TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	Australien,		
	Østrig, Belgien,		
	Bulgarien,		
	Kroatien,		
	Cypern,		
	Tjekkiet,		
	Danmark,		
	Estland,		
	Finland,		
	Frankrig,		
	Grækenland,		
	Ungarn, Irland,		
	Italien, Letland,		
	Litauen, Malta,		
	Holland, Polen,		
	Rumænien,		
	Slovakiet,		
	Slovenien,		
	Spanien,		
	Sverige,		
	USA – OSHA i		
	Californien,		
	Storbritannien		
	NIOSH,	Øvre grænse	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	USA – OSHA i		
	Californien		
	Tyskland	OEL-STEL	0,4 mg/m <sup>3</sup>
	Tyskland	OEL-TWA	0,2 mg/m <sup>3</sup>

**Eksponering/tekniske  
kontroller**

Valg og brug af inddæmningsudstyr og personlige værnemidler skal være baseret på en risikovurdering af den potentielle eksponering. Brug lokal udluftning og/eller afskærmning ved aerosol/støvgenererende punkter. Der skal lægges vægt på lukkede materialeoverførselssystemer og procesinddæmning ved begrænset åben håndtering.

## DEL 8 – EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER ... fortsat

<b>Åndedrætsværn</b>	Valget af åndedrætsværn skal passe til opgaven og det eksisterende niveau af tekniske kontroller. Ved rutinehåndteringsopgaver skal der ydes ekstra beskyttelse med en godkendt og korrekt monteret luftrensningsventilator baseret på de kendte eller formodede begrænsninger ved de eksisterende tekniske kontroller.
<b>Håndbeskyttelse</b>	Brug nitrilhandsker eller andre uigennemtrængelige handsker, hvis der er risiko for hudkontakt. Når materialet er opløst eller opløst i et organisk opløsningsmiddel, skal der bruges handsker, som giver beskyttelse mod opløsningsmidlet.
<b>Hudbeskyttelse</b>	Brug beskyttelseshandsker, laboratoriekittel eller anden beskyttelsesovertræksbeklædning, hvis der kan forekomme hudkontakt. Foretag dit valg af hudbeskyttelse på baggrund af jobaktiviteten, den potentielle hudkontakt og de opløsningsmidler og de reagenser, der bruges.
<b>Øjen-/ansigtsbeskyttelse</b>	Brug sikkerhedsbriller med sideafskærmninger, stænkbeskyttelsesbriller mod kemikalier eller fuld ansigtsskærm, om nødvendigt. Foretag dit valg af beskyttelse på baggrund af jobaktiviteten og den potentielle kontakt med øjne eller ansigt. Der skal være en nødenhed til øjenskylning tilgængelig.
<b>Miljøeksponeringskontroller</b>	Undgå udslip i miljøet, og foretag handlingerne i lukkede systemer, hvor det er praktisk muligt. Udledning af luft og væske bør ske til relevante forureningskontrolenheder. I tilfælde af spildt materiale må der ikke foretages udledning i afløb. Implementér relevante og effektive nødhandlingsprocedurer for at forhindre udslip eller spredning af kontaminering og for at forhindre utilsigtet kontakt med personale.
<b>Andre beskyttelsesforanstaltninger</b>	Vask hænderne i tilfælde af kontakt med dette produkt/denne blanding, særligt før spising, drikke eller rygning. Der må ikke bæres beskyttelsesudstyr uden for arbejdsområdet (f.eks. i fællesområder eller udendørs). Dekontaminér alt beskyttelsesudstyr efter brug.

## DEL 9 – FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>	Klar væske
<b>Farve</b>	Farveløs
<b>Lugt</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Lugttærskel</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>pH-værdi</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Startkogepunkt og kogeområde</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Flammepunkt</b>	Ingen oplysninger angivet.

## DEL 9 – FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER ... fortsat

<b>Fordampningshastighed</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Øvre/nedre grænser for antændelighed eller eksplosive egenskaber</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Damptryk</b>	Ingen oplysninger angivet
<b>Dampdensitet</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Relativ densitet</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Vandopløselighed</b>	Blandbar med vand.
<b>Opløselighed for opløsningsmiddel</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Fordelingskoefficient (<i>n</i>-oktanol/vand)</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Selvantændelsestemperat ur</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Nedbrydningsstemperatur</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Viskositet</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Andre oplysninger</b>	
<b>Molekylvægt</b>	Ikke relevant (blanding)
<b>Molekyleformel</b>	Ikke relevant (blanding)

## DEL 10 – STABILITET OG REAKTIVITET

<b>Reaktivitet</b>	Natriumazid kan reagere med bly- eller kobberør og danne yderst eksplosive metalazider.
<b>Kemisk stabilitet</b>	Stabilt ved anbefalet opbevaring.
<b>Mulighed for farlige reaktioner</b>	Ikke forventet at forekomme.
<b>Betingelser, der skal undgås</b>	Undgå meget lave eller høje temperaturer.
<b>Inkompatible materialer</b>	Ingen oplysninger angivet.
<b>Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Ingen oplysninger angivet.



## DEL 11 – TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Optagelsesvej** Kan optages ved indånding, hudkontakt og indtagelse.

#### Akut toksicitet

<u>Forbindelse</u>	<u>Type</u>	<u>Optagelse</u>	<u>Arter</u>	<u>Dosis</u>
Humant kildemateriale	--	--	--	--
Natriumazid	LD <sub>50</sub>	Oralt	Rotte	27 mg/kg
	LD <sub>50</sub>	Oralt	Mus	27 mg/kg
	LD <sub>50</sub>	Via hud	Kanin	20 mg/kg

**Irritation/ætsning** Ingen undersøgelser angivet.

**Sensibilisering** Ingen undersøgelser angivet.

**Enkelt STOT-eksponering** Ingen undersøgelser angivet.

**Gentagne STOT-eksponeringer/ toksicitet ved gentagne doser** Ingen undersøgelser angivet.

**Reproduktionstoksicitet** Ingen undersøgelser angivet.

**Udviklingsmæssig toksicitet** Ingen undersøgelser angivet.

**Genotoksicitet** Ingen undersøgelser angivet.

**Karcinogenicitet** Ingen undersøgelser angivet. Ingen af komponenterne i blandingen indeholder niveauer, der er højere end eller lig med 0,1 %, og er ikke anført som karcinogene af NTP, IARC, ACGIH eller OSHA.

**Aspirationsfare** Ingen data tilgængelige.

**Menneskelige helbredsdata** Se "Del 2 – Andre farer"

**Yderligere oplysninger** Denne blandings toksikologiske egenskaber er ikke fuldt karakteriseret.

## DEL 12 – ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

### Toksicitet

<u>Forbindelse</u>	<u>Type</u>	<u>Arter</u>	<u>Koncentration</u>
Humant kildemateriale	--	--	--
Natriumazid	LC <sub>50</sub> /96 timer	Oncorhynchus mykiss	0,8 mg/l
	LC <sub>50</sub> /96 timer	Lepomis macrochirus	0,7 mg/l
	LC <sub>50</sub> /96 timer	Pimephales promelas	5,46 mg/l

**Yderligere oplysninger om toksicitet** Natriumazid er toksisk for vandorganismer og må ikke have lov til at akkumuleres i metalrør, da det potentielt kan danne eksplosive blandinger.

**Persistens og nedbrydelighed** Ingen data tilgængelige.

**Bioakkumulationspotentiale** Ingen data tilgængelige.

**Mobilitet i jord** Ingen data tilgængelige.

**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering** Ikke foretaget.

**Andre negative virkninger** Ingen data tilgængelige.

**Bemærk** Dette produkt/denne blandings miljømæssige egenskaber er ikke fuldt ud undersøgt. Ovenstående data gælder for den aktive ingrediens og/eller eventuelt andre ingredienser, hvor dette er relevant. Selvom de relevante koncentrationer er lave, skal det ved bortskaffelse tages med i betragtning, at der forekommer natriumazid. Udslip i miljøet skal undgås.

## DEL 13 – FORHOLDSREGLER VED BORTSKAFFELSE

**Metoder til behandling af affald** Et brugt produkt skal bortskaffes i henhold til de lokale, regionale og statslige bestemmelser. Det må ikke skylles ud i afløbet eller toiletet. Alt affald, der indeholder materialet, skal markeres korrekt. Bortskaf affald i henhold til de foreskrevne statslige, regionale og lokale retningslinjer, f.eks. via en relevant forbrændingsovn til kemisk affald. Skyllevand, der er brugt til rengøring ved spildt materiale, skal bortskaffes på en miljømæssig sikker måde, f.eks. via det relevante kommunale eller private spildevandsrenningsværk.

## DEL 14 – TRANSPORTOPLYSNINGER

**Transport** Ud fra de tilgængelige data er dette produkt/denne blanding ikke reguleret som et farligt materiale/en farlig vare iht. EU ADR/RID, US DOT, Canada TDG, IATA eller IMDG.

**UN-nummer** Intet tildelt.

**Entydigt** Intet tildelt.

**UN-forsendelsesnavn**

## DEL 14 – TRANSPORTOPLYSNINGER ...fortsat

<b>Transportfareklasser og -emballagegruppe</b>	Intet tildelt.
<b>Miljømæssige farer</b>	Ud fra de tilgængelige data er dette produkt/denne blanding ikke reguleret som et miljøfarligt materiale eller skadeligt for havmiljøet.
<b>Særlige forholdsregler for brugere</b>	Blanding endnu ikke fuldt testet – undgå eksponering.
<b>Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL73/78 og IBC-reglerne</b>	Ikke relevant.

## DEL 15 – OPLYSNINGER OM REGULERING

<b>Sikkerhedsmæssig, sundhedsmæssig og miljømæssig regulering/lovgivning, der er specifik for stoffet eller blandingen</b>	Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i retningslinjerne fra USA, EU og GHS (EU CLP – Regulativ (EF) nr. 1272/2008). Kontakt de lokale eller regionale myndigheder for at få flere oplysninger.
<b>Kemisk sikkerhedsvurdering</b>	Ikke udført.
<b>OSHA-farer</b>	Forsigtig. Blanding ikke fuldt testet. Produktet indeholder humant kildemateriale og skal behandles/håndteres som udgørende en potentiel biologisk risiko.
<b>WHMIS-klassificering</b>	Dette produkt er klassificeret i henhold til farekriterierne i CPR (Controlled Products Regulations), og sikkerhedsdatabladet indeholder alle de oplysninger, der er påkrævet af disse regler.
<b>TSCA-status</b>	Alle komponenterne i blandingen findes i TSCA-registeret eller er undtaget fra dette.
<b>SARA afsnit 313</b>	Ikke angivet.
<b>California Proposition 65</b>	Ikke angivet.
<b>Yderligere oplysninger</b>	Tyske myndigheders fareklassifikation for vand: WHC 1

## DEL 16 – ANDRE OPLYSNINGER

<b>Komplet tekst til R-sætninger og EU-klassificeringer</b>	T+ – Meget giftig. R28 – Meget giftig ved indtagelse. R32 – Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre. N – Skadeligt for miljøet. R50/53 – Meget skadelig for organismer, der lever i vand. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
<b>Komplet tekst til H-sætninger, P-sætninger og GHS-klassificering</b>	ATO2 – Akut toksicitet (oral) kategori 2. H300 – Livsfarlig ved indtagelse. AA1 – Vandtoksicitet (akut) – kategori 1. H400 – Meget giftig for vandlevende organismer. CA1 – Vandtoksicitet (kronisk) – kategori 1. H410 – Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. EUH032 – Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre.
<b>Datakilder</b>	Oplysninger fra udgivet litteratur og interne virksomhedsdata.

**Forkortelser**

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikansk organisation af arbejdsmiljøprofessionelle), ADR/RID – European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/Rail (Den europæiske aftale om international transport af farligt gods ad vej/jernbane), AIHA – American Industrial Hygiene Association (Amerikansk forening for arbejdsmiljø), CAS# – Chemical Abstract Services Number (CAS-nummer), CLP – Classification, Labeling, and Packaging of Substances and Mixtures (Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger), DNEL – Derived No Effect Level (Beregnet non-effektniveau), DOT – Department of Transportation (Det amerikanske trafikministerium), EINECS – European Inventory of New and Existing Chemical Substances (Det europæiske register med nye og eksisterende kommercielle kemikalier), ELINCS – European List of Notified Chemical Substances (Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer), EU – European Union (Den europæiske union), GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (Det globale harmoniserede system til klassificering af kemikalier), IARC – International Agency for Research on Cancer (Det internationale agentur for kræftforskning), IDLH – Immediately Dangerous to Life or Health (Umiddelbart livsfarligt eller sundhedsskadeligt), IATA – International Air Transport Association (Den internationale lufttransportsammenslutning), IMDG – International Maritime Dangerous Goods (Det internationale kodeks for søtransport af farligt gods), LOEL – Lowest Observed Effect Level (Lavest observeret påvirkningsniveau), LOAEL – Lowest Observed Adverse Effect Level (Lavest observeret niveau for negativ påvirkning), NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health (Det nationale institut for arbejdssikkerhed og helbred), NOEL – No Observed Effect Level (Intet observeret påvirkningsniveau), NOAEL – No Observed Adverse Effect Level (Intet observeret negativt påvirkningsniveau), NTP – National Toxicology Program (Det nationale toksikologi-program), OEL – Occupational Exposure Limit (Erhvervsmæssigt eksponeringsniveau); OSHA – Occupational Safety and Health Administration (Den amerikanske arbejdsmiljø- og sundhedsstyrelse), PNEC – Predicted No Effect Concentration (Forventet nuleffekt-koncentration), SARA – Superfund Amendments and Reauthorization Act (Den amerikanske lov om superfund – tillæg og genautorisering), STEL – Short Term Exposure Limit (Korttidseksponeringsgrænse), TDG – Transportation of Dangerous Goods (Den canadiske lov om transport af farligt gods), TSCA – Toxic Substances Control Act (Den amerikanske lov om kontrol med giftige stoffer), TWA – Time Weighted Average (Tidsvægtet gennemsnit), WHMIS – Workplace Hazardous Materials Information System (Informationssystem for farlige materialer på arbejdspladsen)

**Ansvarsfraskrivelse**

Ovenstående oplysninger er baseret på de data, som vi har haft adgang til, og som vi mener er korrekte. Da oplysningerne kan blive anvendt under betingelser, som vi ikke har kontrol over, og som vi evt. ikke er bekendt med, påtager vi os ikke noget ansvar for resultaterne af anvendelse af disse, og alle personer, der modtager disse, skal foretage deres egen vurdering af de virkninger, egenskaber og den beskyttelse, der gælder for deres specifikke betingelser. Der udstedes ingen erklæring eller gives ingen garanti eller reklamationsret, hverken udtrykkeligt eller stiltiende, (herunder ingen garanti for egnethed eller salgbarhed til noget bestemt formål), hvad angår materialerne, nøjagtigheden af disse oplysninger, de resultater, der kan opnås ved brugen heraf, eller de farer, der er forbundet med brugen af materialet. Der skal udvises forsigtighed ved håndteringen og brugen af materialet, da det er et farmaceutisk/diagnostisk produkt. Ovenstående oplysninger stilles til rådighed i god tro og i den overbevisning, at de er nøjagtige. Med udgangspunkt i udstedelsesdatoen har vi stillet alle de relevante oplysninger for den formodede håndtering af materialet til rådighed. I tilfælde af en negativ hændelse, der er tilknyttet dette produkt, er dette sikkerhedsdatablade ikke, og ikke tiltænkt som, en erstatning for rådføring med det korrekt uddannede personale.