

SIKKERHETS DATABLAD

SDS QRR010931

Version: D08-NO (26-04-2022)

i henhold til Forordning (EF) 1907/2006, Article 31

AVSNITT 1 IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn Starrsed Diluent**Artikkel nummer** QRR 010931**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes** Produkt for automatisk fortykning av blodprøver i Starrsed ESR-analysatorer.**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent/leverandør**

Produsent:

Mechatronics Instruments B.V.

P.O. Box 225

1620 AE Hoorn

The Netherlands

Telefon:+31 229 291 129**Faks:**+31 229 241 534

Leverandør:

Bergman Diagnostika AS

Jogstadveien 21

2007 Kjeller

Norge

Telefon: 638 35 750

E-post: info@bergmandiag.no

www.bergmandiag.no

Avdeling for nærmere informasjon**Kontakt:** Support Department**Email:** support@rrmechatronics.com**1.4 Nødtelefonnummer:**

Telefon: +47 22 59 13 00

Beskrivelse: Giftinformasjonen

AVSNITT 2 FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke klassifisert som farlig i følge gjeldende lovgivning.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008

Ikke klassifisert

2.2 Merkingselementer

Ikke brukbar.

2.3 Andre farer

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 3 SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Blanding

Farlige innholdsstoffer Ingen farlige ingredienser

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelle informasjoner Søk legehjelp ved ubehag.

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

etter hudkontakt Vask huden grundig med såpe og vann. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

etter øyekontakt Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. Ethvert materiale som kommer i kontakt med øyet, må umiddelbart vaskes bort med vann. Hvis det er lett å få til, bør ev. kontaktlinser tas ut.

etter svelging Skyll munnen. Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn. Gi aldri væske til en bevisstløs person.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Kan forårsake irritasjon på hud, øyne og luftveissystemet.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Farer Ingen opplysninger om helsefare ved eksponering.

Behandling Behandles symptomatisk. Symptomene kan opptre forsinket.

AVSNITT 5 BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slukningsmidler Ta hensyn til ev. andre kjemikalier ved valg av brannslukningsmidler.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ingen kjente.

5.3 Råd til brannmannskaper Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.

AVSNITT 6 TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Absorber med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis)
- 6.4 Henvisning til andre avsnitt** Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

AVSNITT 7 HANDTERING OCH LAGRING

- 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Arbeidsbeskyttelsesdrakt. Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær. Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter** Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere.
- 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** I tillegg til bruksområdene nevnt i avsnitt 1.2 er det ikke forventet annen spesifikk bruk.

AVSNITT 8 EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametrer

- Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes** Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

- Generelle verne- og hygienetiltak** Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer. Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt. Unngå berøring med øynene.

Respirasjonsvern

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Håndvern

Må vernehansker brukes med CE-merket inkludert de fire kontrollsifrene. Vernehanskene som brukes må være i hht spesifikasjonene i EU direktiv 89/686/EEC og standarden EN374.

full kontakt:

sprut:

Hanskestoff:	Nitrilgummi	Nitrilgummi
Hansketykkelse:	0,11 mm	0,11 mm
Gjennomtrengningstid:	480 min	480 min

- Øyevern** Vernebrille.

AVSNITT 9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form flytende

Farge	Fargeløs.
Lukt	karakteristisk
Luktterskel	Data ikke tilgjengelig.
pH-verdi ved 20°C	Data ikke tilgjengelig.
Smeltepunkt/Frysepunkt	0°C
Kokepunkt	100°C
Flammepunkt:	Ikke brukbar.
Fordampningshastighet	Data ikke tilgjengelig.
Brennbarhet (faststoff, gass)	Produktet er ikke selvantennelig.
Damptrykk 20°C	Data ikke tilgjengelig.
Tetthet ved 20°C	1.02 g/cm ³ @ 25°C Data ikke tilgjengelig. Data ikke tilgjengelig.
Løselighet(er):	
Vannløselighet	Data ikke tilgjengelig.
Løselighet (annen)	Data ikke tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Data ikke tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur	Data ikke tilgjengelig.
Dekomponeringstemperatur	Data ikke tilgjengelig.
Viskositet	
Dynamisk	Data ikke tilgjengelig.
Kinematisk	Data ikke tilgjengelig.
Eksplosjonsegenskaper	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
Oksideringsegenskaper:	Data ikke tilgjengelig.
9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Ingen farlige reaksjoner er kjent ved normalt bruk.
10.2 Kjemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Farlig polymerisasjon forekommer ikke.
10.4 Forhold som skal unngås	Ingen spesielle forholdsregler.
10.5 Uforenlige materialer	Ingen kjente.
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter	Ikke bestemt.

AVSNITT 11 TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Ikke klassifisert
Etsing/Irritasjon på Huden	Ikke kjent.
Alvorlig Øyeskade/Irritasjon	Ikke kjent.
Åndedrett- eller Hudsensibilisering	Ikke en hud- eller luftveisallergen
Mutagenisitet på Kimceller	Det er ikke funnet noen mutasjonsfremkallende stoffer
Kreftfremkallende evne	Forårsaker ikke kreft (ikke noe bevis for kreftfremkallende egenskaper).
Reproduksjonstoksitet	Ingen stoffer blir giftige ved reproduksjon
Toksitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering	Ingen kjente.
Toksitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering	Ingen kjente.
Aspirasjonsfare	Ikke klassifisert

AVSNITT 12 ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12. 1 Giftighet	Data ikke tilgjengelig.
12. 2 Persistens og nedbrytbarhet	Data ikke tilgjengelig.
12. 3 Bioakkumuleringsevne	Data ikke tilgjengelig.
12. 4 Mobilitet i jord	Data ikke tilgjengelig.
12. 5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Ikke tilgjengelig.
12. 6 OAndre skadevirkninger	Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13 SLUTTBEHANDLING

13.1

Avfallsbehandlingsmetoder

Generelle informasjoner	Data ikke tilgjengelig.
Metoder til fjerning	Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann. Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene
-----------------------------	--

14.2 FN-forsendelsesnavn**ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene**14.3****Transportfareklasse(r)****ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene**14.4 Packing group****ADR, IMDG, IATA** Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene**14.5 Miljøfarerhazards****Marine pollutant:** bortfaller**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke brukbar.**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket** Ikke brukbar.**UN "Model regulation"** bortfaller**AVSNITT 15 OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Merking i.h.t. EOS-direktiver:**

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV). Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

Direktiv 98/24/EF

<i>Kjemisk navn</i>	<i>Cas. No</i>	<i>Konsentrasjon</i>
SODIUM AZIDE	26628-22-8	0 - <0,1%

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

AVSNITT 16 ANDRE OPPLYSNINGER

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.