

Sikkerhetsdatablad

1. Produktinformasjon:

Produktnavn: XXXXX

Katalognummer: XXXXX

Bruksområde: Kun for forskningsbruk. Ikke ment for mat, medisin, husholdning, jordbruk eller kosmetisk bruk.

Enhetstørrelse: Skreddersys etter bestilling

Formel: IgG i fosfatbufferet saltvann (uten Mg^{2+} og Ca^{2+}), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,5% BSA, 0,02% natriumazid og 50% glyserol.

2. Lagring og reaktivitet:

Stabilitet: Produktet er stabilt og utgjør ikke en signifikant fare i disse mengdene.

Korrosivitet: Produktet er svakt korrosivt mot aluminium og moderat korrosivt mot kobber og bly (azid bare).

Lagringsforhold: Oppbevares i kjøleskap (2-8°C) eller fryser (-20°C) for langtidslagring.

Unngå materialer: Unngå sterke syrer, sterke alkalier og sterke oksiderende midler.

3. Fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Produktet er en lys gul eller fargeløs klar væske.

Løselighet i vann: Produktet er løselig i vann.

Flammepunkt: Flammepunktet er ikke bestemt.

Lukt: Produktet har lite eller ingen lukt.

Smeltepunkt/frysepunkt: Smeltepunkt/frysepunkt er ikke tilgjengelig.

Fordampningshastighet: Fordampningshastigheten er ikke bestemt.

Relativ tetthet: Relativ tetthet er ikke tilgjengelig.

Slukking av brann: Bruk karbondioksid, tørrkjemikalier eller vann. Godkjent selvforsynt åndedrettsvern og verneklær anbefales.

4. Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse:

Kontrollparametere: Ingen kjente kontrollparametere.

Passende ingeniørkontroller: Følg vanlige standard laboratoriepraksis. Bruk egnede kjemikaliebestandige hansker, egnede vernebriller og bruk verneklær.

Ved søl: Bruk egnet verneutstyr og natriumhypokloritt (minimum 4%) for å rydde opp i sølt stoff. Absorber sølet raskt på egnet materiale. Samle og avhend all avfall i samsvar med gjeldende lover.

5. Helsefaredata:

Potensielle farer: De fullstendige egenskapene til produktet er ikke undersøkt.

Toksisitet: Toksisiteten til produktet er ikke bestemt.

Eksponeringssymptomer: Data antyder at ren azid (azid er en mindre komponent i dette produktet) bør klassifiseres som en farlig øyeirritant og giftig ved svelging. Ren azid kan forårsake alvorlig irritasjon med hornhineskade, som kan føre til permanent synshemming og til og med blindhet.

Inntaksveier: Produktet kan komme inn i kroppen ved innånding, svelging, samt øye- og hudkontakt.

6. Førstehjelpstiltak:

Ved innånding: Hvis produktet inhaleres, tilfør frisk luft og søk legehjelp ved behov.

Ved hudkontakt: Hvis produktet kommer i kontakt med huden, skyll umiddelbart med vann og såpe og skyll grundig. Generelt irriterer ikke produktet huden.

Ved øyekontakt: Hvis produktet kommer i kontakt med øynene, skyll øyet i flere minutter under rennende vann og søk deretter legehjelp.

Ved svelging: Hvis produktet svelges, skyll munnen med vann og søk legehjelp og oppfølging etter behov.

7. Merknad:

Informasjonen som er oppgitt i dette dokumentet, er gitt etter beste viten og er nøyaktig. ANGENOVO AS skal imidlertid ikke holdes ansvarlig for skader som skyldes håndtering eller kontakt med produktet. Det er den enkelte brukers ansvar å bestemme om produktet er egnet for deres bruk. Alle materialer kan utgjøre ukjente farer og bør håndteres med forsiktighet. Selv om visse farer er beskrevet i dette dokumentet, kan vi ikke garantere at dette er de eneste farene som finnes.