

HMS-DATABLAD

Amberlite MB 9 Resine

1. Identifikasjon av kjemikaliyet og ansvarlig firma

Utgitt dato	06.06.1984
Kjemikaliets navn	Amberlite MB 9 Resine

Importør/Omsetter

Firmanavn	Norma Tekniske Kompani AS
Besøksadresse	Sofiemyrveien 12
Postadresse	Postboks 484
Postnr.	1411
Poststed	Kolbotn
Land	Norge
Telefon	+47 66 81 23 50
Telefaks	+47 66 81 23 60
Hjemmeside	http://www.norma.no
Kontaktperson	Håkon Fjeldstad / Per Thelle Jacobsen

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Komponentkommentarer	Styrol/DVB/anion-/kationharpiks (lonebytter = 42-52%) (Vann = 48-58%)
----------------------	---

3. Viktigste faremomenter

Farebeskrivelse	Ikke angitt.
-----------------	--------------

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Vis dette HMS Datablad til legen.
Hudkontakt	Vask godt med vann og såpe.
Øyekontakt	Skyll med mye vann i minst 15 minutter. Kontakt lege dersom irritasjonen ikke gir seg.
Svelging	Drikk 2 glass vann for å fortynne. Kontakt lege.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Vannstråle, skum, CO2 eller pulver.
Annen informasjon	Bruk DIN-testet oksygenapparat med trykkutrustning. Bruk fullstendig beskyttelsesutrustning. Unngå å puste inn damper. Det oppstår nitrogen og svoveloksyd.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Følg gjeldende regler for håndtering av kjemikalier. Unngå øye- og hudkontakt.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til vann, kloakk og lignende.
Metoder til opprydding og rengjøring	Fjern søl mekanisk og fyll i beholder for gjenbruk eller bortfrakting. Vær oppmerksom på at gulvet kan bli glatt ved søling.

7. Håndtering og oppbevaring

Håndtering	Unngå øye- og hudkontakt
Oppbevaring	Lagres innendørs ved romtemperatur. Unngå gjentatt innfrysning/opptining. Tørr ionebytter utvider seg ved fuktighet og kan føre til søylebrudd.

Spesielle egenskaper og farer	Salpetersyre og andre sterke oksidasjonsmidler kan ved blanding med ionebytterharpiks utløse eksplosjonsartige reaksjoner. Det er nødvendig med egnet konstruksjon av maskinen, slik at rask trykkstigning kan unngås dersom anvendelse av et sterkt oksidasjonsmiddel som salpetersyre kan forventes. Før anvendelse av sterke oksidasjonsmidler i kontakt med ione-byttere, bør eksperter med erfaring i omgang med disse materialene kontaktes.
-------------------------------	--

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Ingen særlige tiltak ved normal anvendelse.
Øyevern	Beskyttelsesbriller.
Annen informasjon	Fjern tilsølte klær omgående og skyll hud som er blitt tilsølt med rikelig vann.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Perlepolymer
Lukt	Mild aminlukt
Farge	Brun
Relativ tetthet	Ikke angitt
pH (handelsvare)	Nøytral
Flammepunkt	Ikke angitt

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Ingen oppløsning ved korrekt bruk.
Farlige spaltningsprodukter	Styrolmonomer, divinylbensen og aminer.
Annen informasjon	Normalt stabil.

11. Opplysninger om helsefare

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Produktet er ikke helsefarlig ved normal bruk. Irritasjon kan oppstå dersom produktet kommer i kontakt med øynene.
Allergi	Ikke kjent.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Må ikke slippes ut i grunnvann, elver eller avløpsnett ufortynnet. Miljøloven for vask- og rengjøringsmidler gjelder for dette produktet.
---	---

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Følg gjeldende vedtekter
--	--------------------------

14. Opplysninger om transport

15. Opplysninger om lover og forskrifter

R-setninger	R-36 Irriterende for øyne.
S-setninger	S-25 Unngå kontakt med øynene. S-26 Ved øyekontakt, skyll med vann og kontakt lege. S-28 Ved hudkontakt, skyll med vann.
Andre anmerkninger	Klassifisering av risiko for forurensing av vann: Klasse 1 - lav risiko.

16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette databladet er basert på produsentens opplysninger og
----------------------------	--

det gjeldende regelverk på området. Opplysningene er ingen garanti for produktets egenskaper. Dette dokumentet inneholder viktig informasjon om produktet - så som oppbevaring, håndtering og bruk. Informasjonen bør derfor videreformidles til de ansvarlige for HMS-arbeidet. Informasjonen skal være tilgjengelig for brukere av produktet!