

SIKKERHETSDATBLAD

Colpor 200PF, komp. A

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	27.02.2005
Revisjon	11.11.2008
Kjemikaliets navn	Colpor 200PF, komp. A
Kjemikaliets bruksområde	Tokomponent høyelastisk, kulltjærefri, drivstoffbestandig fugemasse.

Nedstrømsbruker

Firmanavn	Fjerby AS
Postadresse	Postboks 53
Postnr.	2025
Poststed	Fjerdingby
Land	NORGE
Telefon	+47 64802650
Telefaks	+47 64802655
E-post	Heidie.hjemstad@fjerby.no
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as, v/ Gro Sand.
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22 59 13 00

2. Farlige egenskaper

Klassifisering	N; R50/53
Farebeskrivelse	<p>Helse:</p> <p>Produktet er ikke klassifisert som helseskadelig. Inneholder stoffer som mistenkes for å være reproduksjonsskadelige og kreftfremkallende.</p> <p>Brann og eksplosjon:</p> <p>Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig.</p> <p>Miljø:</p> <p>Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.</p>

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Merking/klassifisering	Innhold
C14-17 kloralkaner	CAS-nr.: 85535-85-9 EC-nr.: 287-477-0	N; R50/53	10 - 30 %
Klorparaffiner (C12, ca 60% kloretert)			> 0,2 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Komponentkommentarer	Balansen opp til 100 % er ikke-klassifiserte stoffer eller under grensen for og tas med i beregningen. Produktet består av polyoler, klorparaffiner og inaktive		

fyllstoffer. Se seksjon 16 for forklaring av risikosestninger.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Hvis symptomer oppstår, kontakt lege.
Øyekontakt	Skyll straks med vann. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Gi fløte eller matolje. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Velges i forhold til omgivende brann.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Farlige forbrenningsprodukter: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂). Nitrose gasser (NO _x). Hydrogenklorid (HCl).
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig pkt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Bruk nødvendig verneutstyr.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
Metoder til opprydding og rengjøring	Spill tas opp med inert absorberende materiale. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til pkt. 13.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.
Oppbevaring	Lagres i tett lukket beholder. Anbefalt lagringstemperatur < 25 °C. Oppbevares frostfritt. Lagringstid 1 år.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Annen informasjon	Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav.
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hender godt etter arbeid med produktet. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon brukes maske med filter A mot løsemiddeldamper.
Håndvern	Benytt hansker av motstandsdyktig materiale, f.eks.: Nitrilgummi. 4H-flerlagshansker. Gjennombruddstiden er ikke kjent. Det angitte hanskemateriale er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.
Øyevern	Benytt godkjent øyevern ved risiko for sprut.
Annet hudvern enn håndvern	Benytt hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.
Annen informasjon	Nøddusj og mulighet for øyeskylling må finnes på arbeidsplassen.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Lukt	Nesten luktfri
Farge	Svart
Løselighet i vann	Uløselig.
Relativ tetthet	Verdi: 1,4 g/cm ³
Kokepunkt/ kokepunktintervall	Verdi: > 200 °C
Flammepunkt	Verdi: > 140 °C

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Vann, fukt.
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonoksider. Nitrøse gasser (NOx). Hydrogenklorid (HCl).
Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

11. Toksikologisk informasjon

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Lite relevant ved normal arbeidstemperatur. Moderat irriterende.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.
Øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Svelging	Kan gi irritasjon av slimhinner, oppkast og diaré.
Kroniske effekter	Produktet er ikke kjent for å gi kroniske skader.
Allergi	Kan gi allergi ved hudkontakt.
Kreft	Produktet er ikke klassifisert som kreftfremkallende. Produktet inneholder små mengder C12 klorparaffiner som ansees å være kreftfremkallende av Arbejdstilsynet i Danmark.
Fosterskadelige egenskaper	Effekter på fosterutvikling er ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Produktet er ikke klassifisert som reproduksjonsskadelig, men inneholder et stoff som er oppført på OBS-listen pga. mistanke om reproduksjonsskadelige egenskaper / effekter i ammeperioden.
Arvestoffskader	Arvestoffskadende (mutagene) egenskaper er ikke kjent.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Mobilitet	Produktet herder til en fast immobil masse. Uløselig i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial	Produktet inneholder potensielt bioakkumulerbare stoffer.
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 1087 Kommentarer: Gjelder CAS 85535-85-9, C14-17 kloralkaner

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 08 04 09 avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
NORSAS	7052 Maling, lim, lakk 2-komponent
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Annen informasjon	Herdet produkt er ikke farlig avfall.

14. Transportinformasjon

Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (C14-17 chloroalkanes)
Varenavn (nasjonalt)	MILJØSKADELIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (C14-17 kloraklaner)
Farlig gods ADR	Status: Ja UN-nr.: 3082 Klasse: 9 Fare nr.: 90 Emballasjegruppe: III Varenavn: MILJØSKADELIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (C14-17 kloraklaner)
Farlig gods RID	Status: Ja UN-nr.: 3082 Klasse: 9 Emballasjegruppe: III Varenavn: MILJØSKADELIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (C14-17 kloraklaner)
Farlig gods IMDG	Status: Ja UN-nr.: 3082 Klasse: 9 Emballasjegruppe: III Marin forurensning: Yes EmS: F-A, S-F Varenavn: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(C14-17 chloroalkanes)
Farlig gods ICAO/IATA	Status: Ja UN-nr.: 3082 Klasse: 9 Emballasjegruppe: III Varenavn: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(C14-17 chloroalkanes)
Fareseddel	9

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Miljøskadelig

R-setninger	R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
S-setninger	S57 Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning). S61 Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 31. oktober 2005. FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006, (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren 2003, Direktoratet for Arbeidstilsynet (Best.nr. 361), med siste endringer 28.november 2007. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2007, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.

Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
Deklarasjonsnr. 40093

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 26/10-2006
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Versjon: 1 (27/02-2005). Punkter endret: Nytt?. Ansvarlig: Aakre-Aas Miljøkjemi AS. Versjon: 2 (06/02-2006). Punkter endret: . Ansvarlig: Aakre-Aas Miljøkjemi AS. Versjon: 3 (11/11-2008). Punkter endret: 1-16. Ansvarlig: GS.
Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette HMS-databladet er kvalitetssikret av Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001:2000.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Fjerby AS