

HMS-DATABLAD

1. Identifikasjon av kjemikaliyet og ansvarlig firma

Utgitt dato	29/10-2004
Kjemikaliets navn	GLORIA RC 50
Deklarasjonsnr.	Ikke pliktig
Kjemikaliets bruksområde	Brannslukningsmiddel.

Importør/Omsetter

Firmanavn	Hellanor AS
Besøksadresse	Industriveien 26, 1481 Hagan
Postadresse	Postboks 44
Postnr.	1438
Poststed	Skytta
Telefon	67 06 60 00
Telefaks	67 06 60 10
E-post	rune.lysenstoen@hellanor.no
Hjemmeside	http://www.hellanor.no
Org. nr.	912589749
Kontaktperson	Rune Lysenstøen
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as v/ Knut Finsveen
Nødtelefon	Giftinformasjonen: 22 59 13 00

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Komponentkommentarer	Vannlig brannslukningsmiddel basert på kaliumsalter. Inneholder ingen opplysningspliktige komponenter.
----------------------	--

3. Viktigste faremomenter

Farebeskrivelse	<p>Helsefare: Produktet er ikke regnet som helseskadelig ved normal bruk.</p> <p>Sikkerhet: Produktet er ikke brennbart.</p> <p>Miljøfare: Produktet regnes ikke som miljøskadelig.</p> <p>Produktet er ikke merkepliktig iht norske forskrifter om klassifisering og merking av farlige kjemikalier, gyldig fra 30. juli 2004.</p>
-----------------	---

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tvilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Frisk luft, ro og varme.
Hudkontakt	Tilsølt tøy fjernes. Vask straks med vann og såpe. Vask med varmt vann.
Øyekontakt	Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med store mengder vann i min. 15 min. Ved fortsatte symptomer, transport til lege.
Svelging	Gi straks to glass melk eller vann. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Produktet er et brannslukningsmiddel.
Uegnet brannslukningsmiddel	-
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brennbart.
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftsmaske 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	Benytt personlig verneutstyr som angitt i pkt.8
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

Metoder til opprydding og rengjøring	Spill tas opp med absorberende materiale. Samles opp i egnede beholdere og leveres som avfall iht. lokale regler, se pkt. 13.
--------------------------------------	---

7. Håndtering og oppbevaring

Oppbevaring	Hold beholderene godt lukket.
-------------	-------------------------------

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	God personlig hygiene. Øyedusj bør finnes på arbeidsplassen.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig.
Håndvern	Ved gjentatt eller langvarig kontakt bruk vernehansker av motstandsdyktig materiale, f. eks: Neopren eller nitril. Gjennomtrengningstid > 8 timer.
Øyevern	Bruk øyevern ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Gulgrønn.
Løselighet i vann	Løselig
Relativ tetthet	1.28 kg/dm ³
pH (handelsvare)	< 9

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene.
------------	---

11. Opplysninger om helsefare

Toksikologisk informasjon

Generelt	Produktet er lite helseskadelig. Bare store mengder kan gi helseskader.
Innånding	Innånding av damper fra varmt produkt kan irritere luftveiene.
Hudkontakt	Moderat irriterende.
Øyekontakt	Moderat irriterende.
Svelging	Kan gi ubehag.
Kroniske effekter	Produktet er ikke kjent for å gi kroniske skader.
Allergi	Produktet er ikke kjent for å ha allergifremkallende egenskaper.
Kreft	Produktet er ikke kjent for å ha kreftfremkallende egenskaper.
Fosterskadelige egenskaper	Fosterskadelige egenskaper er ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Reproduksjonsskadelige egenskaper er ikke kjent.
Arvestoffskader	Arvestoffskadende (mutagene) egenskaper er ikke kjent.

12. Miljøopplysninger

Økotoksisitet	Produktet regnes ikke som miljøskadelig etter norsk klassifisering.
Mobilitet	Blandbar med vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial	Forventes ikke å bioakkumulere.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	16 05 09 Andre kasserte kjemikalier
NORSAS	7097 uorganiske løsninger og bad
Produktet er klassifisert som spesialavfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Avfall leveres til godkjent mottaker eller behandler.

14. Opplysninger om transport

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig gods i forhold til transportforskriftene.
------------------------------	---

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering og merking av farlige kjemikalier m.v. fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og administrasjonsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 30. juli 2004. FOR 1997-12-19 nr. 1323:
--------------------------------	--

Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier. Sist endret 20-02-2004. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2003, Direktoratet for Arbeidstilsynet, best.nr. 361. Avfallsforskriften, FOR-2004-06-01 nr 930, utgitt av Miljøverndepartementet. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2004, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.

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

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Versjon 1. 29/10 2004. Nytt HMS-datablad
Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette HMS-databladet er kvalitetskontrollert av Teknologisk institutt as, som er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001:2000.