

**Produktnavn :** GALVA BRITE                      **Utarbeidet dato :** 06.07.10  
**Ref.nr.:** AB10740-11-060710                      **Erstatter:** 31.10.07

## 1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

**Produktnavn :** GALVA BRITE  
RUSTBESKYTTENDE MALING  
Aerosol

**Bruksområde:** Antikorrosjonsprodukter

**Firma :** CRC Industries Europe bvba  
Touwslagerstraat 1  
9240 ZELE  
Belgium  
**Tel.:** (+32)(0)52/456011  
**Fax:** (+32)(0)52/450034  
**E-mail :** [hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com)

**I nødstilfeller**                      (+32) (0)52/45 60 11  
Norway : Giftinformasjonen:telefon 22 59 13 00

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
CRC Industries France	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
CRC Industries Deutschland	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
CRC Industries Iberia	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

## 2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

**Helse- og sikkerhet:** Ekstremt brannfarlig  
**Miljø :** Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.



**Produktnavn :** GALVA BRITE  
**Ref.nr.:** AB10740-11-060710

**Utarbeidet dato :** 06.07.10  
**Erstatter:** 31.10.07

**Andre farer :**

Beholder under trykk: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke stikkes hull på eller brennes, heller ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller glødende materiale.

Uten god ventilasjon kan det dannes eksplosive blandinger.

Merknad: Produkter klassifisert som farlige på grunnlag av aspirasjonsfare skal ikke merkes som farlig med R65 når de markedsføres i aerosolbeholdere eller i beholdere med forsegleet spryanordning. (EU-direktiv 67/548 vedlegg VI 9.4)

**3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING**

Farlige stoffer	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbol	R-setninger*	Notes
dimethyl ether	115-10-6	204-065-8	30-60	F+	12	A
n-butyl acetate	123-86-4	204-658-1	1-5		10-66-67	
zinc oxide	1314-13-2	215-222-5	0.25-2.5	N	50/53	B
ethyl acetate	141-78-6	205-500-4	5-10	F,Xi	11-36-66-67	B
Naphtha (petroleum), hydrotreated light (benzene<0.1%)	64742-49-0	265-151-9	5-10	Xn	65	B,P
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy (benzene<0.1%)	64742-82-1	265-185-4	5-15	Xn	65	B,P
aluminium powder (stabilized)	7429-90-5	231-072-3	1-5	F	11-15	A
<b>Explanation notes</b>						
A : stoff med EU's grenseverdi for forurensning i arbeidsatmosfæren						
B : stoff med administrativ norm						
P : ikke klassifisert som kreftfremkallende, mindre enn 0.1 vekt% benzen (Einecs-nr. 200-753-7)						

**4. FØRSTEHJELPSTILTAK****Generelle råd :**

Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer.

**Kontakt med øynene:**

Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med store mengder vann i flere minutter  
 Søk veiledning fra lege

**Hudkontakt:**

Vask med vann og såpe.

**Inhalering:**

Frisk luft, hold deg varm og i ro.

Oppsøk lege dersom det oppstår negative effekter.

<b>Produktnavn :</b>	GALVA BRITE	<b>Utarbeidet dato :</b>	06.07.10
<b>Ref.nr.:</b>	AB10740-11-060710	<b>Erstatter:</b>	31.10.07

**Svelging:** Svelging er lite sannsynlig  
Ved svelging må man ikke fremkalle brekning på grunn av aspirasjonsfaren. Hvis det er mistanke om aspirasjon, må man umiddelbart oppsøke lege

## 5. TILTAK VED BRANNSLUKNING

**Flammepunkt (uten drivmiddel):** < 0 °C

**Eksplosjonsgrenser: øvre grense :** Ikke tilgjengelig.

**nedre grense :** Ikke tilgjengelig.

**Slukningsutstyr:** skum, karbondioksid eller tørt stoff

**Prosedyrer ved brannslukking:** Spray beholder(e) som utsettes for ild med vann for å kjøle dem ned.

**Uvanlig eksponeringsfare:** Aerosolbokser kan eksplodere hvis de varmes opp over 50°C  
Unngå innånding av røyken ved brann

## 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

**Personlige forholdsregler:** Slå av/fjern alle antenningskilder  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon

**Miljømessige forholdsregler:** La ikke produktet komme i det offentlige kloakknettet og vannveier  
Hvis forurenset vann når avløpssystemet eller vannveier, må man informere aktuelle myndigheter umiddelbart

**Rengjøringsmetoder:** Absorber søl i egnet inert materiale

## 7 HÅNTERING OG OPPBEVARING

**Håndteringsprosedyrer:** Må bare anvendes på godt ventilerte steder  
Holdes unna varme og antenningskilder  
Ikke spray mot åpen flamme eller glødende materiale.  
Ikke stikk hull på eller brenn aerosolbokser, heller ikke etter bruk.  
Unngå innånding av aerosoler eller damp.  
Unngå kontakt med huden og øynene.

**Lagringsprosedyrer:** Beholder under trykk: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C.  
Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert sted  
Oppbevares utilgjengelig for barn.



<b>Produktnavn :</b>	GALVA BRITE	<b>Utarbeidet dato :</b>	06.07.10
<b>Ref.nr.:</b>	AB10740-11-060710	<b>Erstatter:</b>	31.10.07

<b>Løselighet i vann:</b>	Uløselig i vann
<b>Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann:</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Flammepunkt:</b>	< 0 °C
<b>Selvantennelse:</b>	> 200 °C
<b>Viskositet:</b>	Ikke relevant.
<b>Fordampingshastighet:</b>	Ikke tilgjengelig.

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

<b>Tilstander som må unngås:</b>	Beholder under trykk: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Holdes unna varme og antenningskilder
<b>Materialer som må unngås:</b>	Sterkt oksiderende stoff
<b>Farlige spaltningsprodukter:</b>	CO,CO2

## 11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

<b>Inhalering:</b>	Omfattende innånding av løsemiddeldamp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet
<b>Hudkontakt:</b>	Langvarig hudkontakt vil føre til avfetting av huden, føre til irritasjon, og i enkelte tilfeller til dermatitt
<b>Kontakt med øyne:</b>	Irriterende.

## 12. MILJØOPPLYSNINGER

<b>Andre skadevirkninger:</b>	R52/53: Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. La ikke produktet komme i det offentlige kloaknettet og vannveier
-------------------------------	--

## 13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

<b>Produkt:</b>	Må ikke tømmes i avløp eller i naturen, deponeres på et godkjent avfallsdeponi. Avfallsbehandling må skje i overensstemmelse med lokale og offentlige lover og forskrifter.
-----------------	--

## 14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

<b>UN-nummer:</b>	1950
<b>Vei/jernbane - ADR/RID:</b>	UN1950 Aerosols Klasse: 2.1, PG : NA, Class. code : 5F, Label : 2.1, Tunnel : (B/D)
<b>Sjø - IMDG :</b>	UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2.1, PG : NA, Label : 2.1
<b>EmS</b>	F-D, S-U



<b>Produktnavn :</b>	GALVA BRITE	<b>Utarbeidet dato :</b>	06.07.10
<b>Ref.nr.:</b>	AB10740-11-060710	<b>Erstatter:</b>	31.10.07

<b>Luft - IATA/ICAO :</b>	UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2.1, PG : NA, Label : RFG
<b>Emballasjeinstr. LQ</b>	Y203
<b>PAX</b>	203
<b>CAO</b>	203

## 15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

<b>Faresymbol(er):</b>	F+ : EKSTREMT BRANNFARLIG
<b>R-setning(er):</b>	R52/53: Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
<b>Sikkerhetssetning(er):</b>	S2: Oppbevares utilgjengelig for barn. S16: Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt. S23: Unngå innånding av damp/sprøytetåke. S35: Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. S51: Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Beholder under trykk: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke stikkes hull på eller brennes, heller ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller glødende materiale. Uten god ventilasjon kan det dannes eksplosive blandinger.

Classified according to Dir. 2008/47/EC amendment of the aerosol dispenser directive 75/324/EEC.

Merknad: Produkter klassifisert som farlige på grunnlag av aspirasjonsfare skal ikke merkes som farlig med R65 når de markedsføres i aerosolbeholdere eller i beholdere med forseglet sprayanordning. (EU-direktiv 67/548 vedlegg VI 9.4)

Klassifisert iht. EU-direktiv 99/45/EC

## 16 . ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Dette produktet skal lagres, håndteres og brukes i henhold til god industriell hygienep praksis, og i overensstemmelse med lovforskriftene. Informasjonen i dette er basert på den kunnskapen vi har for øyeblikket, og er beregnet på å beskrive våre produkter fra et sikkerhetsmessig synspunkt. Dette garanterer ikke spesielle egenskaper. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. industriell hygienep praksis og rette seg etter enhver lovregulering. Informasjonen som medfølger er basert på vår nåværende kunnskap og er tenkt å beskrive våre produkter ut ifra et sikkerhetsmessig synspunkt. Det garanterer ikke spesifikke egenskaper.

**ENDRINGER I KAPITTEL:** 2,3,8,13,14,15



---

<b>Produktnavn :</b>	GALVA BRITE	<b>Utarbeidet dato :</b>	06.07.10
<b>Ref.nr.:</b>	AB10740-11-060710	<b>Erstatter:</b>	31.10.07

---

**\* Forklaring faresetninger:**

R10: Brannfarlig.  
R11: Meget brannfarlig.  
R12: Ekstremt brannfarlig.  
R15: Reagerer med vann under dannelse av ekstremt brannfarlige gasser.  
R36: Irriterer øynene.  
R50/53: Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.  
R65: Farlig: kan skade lungene hvis svelget.  
R66: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
R67: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

Dette HMS-databladet kan allerede være revidert på dette tidspunktet på grunn av for eksempel lovgivning, tilgjengelighet til komponenter og ny erfaring. Den siste og eneste gyldige versjonen av dette HMS-databladet vil bli sendt til deg på forespørsel eller du kan finne det på nettstedet vårt: [www.crcind.com](http://www.crcind.com). Vi anbefaler at du registrerer deg på dette nettstedet for dette produktet, slik at du automatisk kan motta eventuell oppdatert versjon i framtiden.